

**we**shoplight®  
Licht mit Konzept



**LED-Leuchten · 3te Edition**

**we**shoplight®

we-shoplight Lichtdesign & Lichtsysteme GmbH  
Am Leveloh 4 · 45549 Sprockhövel  
Tel.: 02324. 68689-0 · Fax: 02324. 68689-50  
info@weshoplight.de · www.weshoplight.de

Die in diesem Katalog enthaltenen Abbildungen und Angaben dienen nur der Veranschaulichung und sind unverbindlich in Farbe, Form, Ausführung und technischen Daten. Alle Maße sind in Millimeter angegeben.

## Vorteile der we-shoplight® LED-Technik

- Sehr lange Lebensdauer
- Vorbildliche Energieeffizienz
- Maximale Warenschonung (UV-freies Lichtspektrum)
- Keine Wärmeabstrahlung (Infrarotfreies Lichtspektrum)
- Sehr gute Farbwiedergabe
- 100% Lichtstrom beim Einschalten
- Wartungsfrei
- Umweltfreundlich
- Hoher Wirkungsgrad
- Stoß- und vibrationsfest
- Exzellentes Thermo-Management

# Inhaltsverzeichnis

■ Effektbeleuchtung Small-Class	
Einbau	6 - 15
Aufbau & Halbeinbau	16 - 23
Pendel	24 - 25
■ Shopbeleuchtung Medium-Class	
Einbau	26 - 35
Aufbau	36 - 45
■ Shopbeleuchtung Premium-Class	
Einbau	46 - 65
Aufbau & Halbeinbau	66 - 77
Pendel	78 - 145
■ Grund- und Allgemeinbeleuchtung	
Einbau	146 - 155
Aufbau	156 - 171
Pendel	172 - 173
■ LED-Lichtbänder	174 - 181
■ LED-Leuchtmittel	182 - 191
■ Textilfarben	192 - 193
■ Index	194 - 195



### **LED 1101 X**

Einbauleuchte, starr  
silber

Power-LED 3,2 Watt  
Mittlere Lebensdauer 30.000 Std.

Lichtfarbe:  
- 2700K warmweiß-extra  
- 3000K warmweiß

Maße:  
Außen Ø 40 mm  
Deckenausschnitt Ø 34 mm  
Einbautiefe 25 mm

inkl. separater Versorgungseinheit



### **LED 1103 X**

Möbel-Einbauleuchte, starr  
Eisen gebürstet, chrom, gold, weiß

21 LEDs, Gesamtleistung 2,8 Watt  
Mittlere Lebensdauer 30.000 Std.

Lichtfarbe:  
- 3000K warmweiß

Maße:  
Außen Ø 70 mm  
Deckenausschnitt Ø 60 mm  
Einbautiefe 22 mm

inkl. separater Versorgungseinheit

## **LED 1110 X**

Möbel-Einbauleuchte, starr, IP 44  
silber, weiß, schwarz, Eisen gebürstet

Power-LED 5,5 Watt

Mittlere Lebensdauer 30.000 Std.

Lichtfarbe:

- 3000K warmweiß

Maße:

Außen Ø 82 mm

Deckenausschnitt Ø 55 mm

Einbautiefe 25 mm





## LED 1201 X

Einbauleuchte, schwenkbar  
silber, nickel matt, chrom, gold, RAL

Retrofit-LED, Niedervolt / Hochvolt  
bis max. 10 Watt  
Mittlere Lebensdauer 40.000 Std.

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß

Maße:

Außen Ø 83 mm  
Deckenausschnitt Ø 68 mm  
Einbautiefe 70 mm - Niedervolt  
Einbautiefe 85 mm - Hochvolt

inkl. separatem Transformator für Niedervolt



## LED 1202 X

Einbauleuchte, schwenkbar  
silber, nickel matt, chrom, gold, RAL

Retrofit-LED, Niedervolt / Hochvolt  
bis max. 10 Watt  
Mittlere Lebensdauer 40.000 Std.

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß

Maße:

Außen 83 x 83 mm  
Deckenausschnitt Ø 68 mm  
Einbautiefe 70 mm - Niedervolt  
Einbautiefe 85 mm - Hochvolt

inkl. separatem Transformator für Niedervolt



### **LED 1203 X**

Einbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, weiß, RAL

Retrofit-LED, Niedervolt  
bis max. 10 Watt  
Mittlere Lebensdauer 40.000 Std.

Lichtfarben:  
- 2700K warmweiß-extra  
- 3000K warmweiß

Maße:  
Außen Ø 100 mm  
Deckenausschnitt Ø 93 mm  
Einbautiefe 75 mm

inkl. separatem Transformator für Niedervolt

## LED 1204 X

Einbauleuchte für Glas- oder Textilvorsätze, starr  
silber, weiß, nickel matt, chrom, gold, RAL

Retrofit-LED, Niedervolt / Hochvolt  
bis max. 10 Watt  
Mittlere Lebensdauer 40.000 Std.

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß

Maße:

Außen Ø 78 mm

Deckenausschnitt Ø 62 mm

Einbautiefe 70 mm - Niedervolt

Einbautiefe 85 mm - Hochvolt

inkl. separatem Transformator für Niedervolt



## Textilfarben

siehe Farbauswahl Seite 192 - 193

## LED 1210 X

Einbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, schwarz, RAL

Power-LED bis max. 13 Watt  
Systemleistung bis max. 16 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Außen Ø 110 mm  
Deckenausschnitt Ø 95 mm  
Einbautiefe 120 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung



## LED 1220 X

Einbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, schwarz, RAL

Power-LED bis max. 13 Watt  
Systemleistung bis max. 16 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Außen 110 x 110 mm  
Deckenausschnitt Ø 95 mm  
Einbautiefe 120 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung





### **LED 1216 X**

Einbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, weiß, schwarz

Retrofit-LED, Hochvolt  
bis max. 2 x 10 Watt  
Mittlere Lebensdauer 40.000 Std.

Lichtfarben:  
- 2700K warmweiß-extra  
- 3000K warmweiß

Maße:  
Außen 170 x 90 mm  
Deckenausschnitt 155 x 78 mm  
Einbautiefe 125 mm

### **LED 1215 X**

Einbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, weiß, schwarz

Maße:  
Außen 90 x 90 mm  
Deckenausschnitt Ø 78 mm  
Einbautiefe 125 mm





### **LED 1225 X**

Einbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, weiß, schwarz

Retrofit-LED, Hochvolt  
bis max. 20 Watt  
Mittlere Lebensdauer 35.000 Std.

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß

Maße:

Außen 165 x 165 mm  
Deckenausschnitt Ø 150 mm  
Einbautiefe 125 mm

### **LED 1226 X**

Einbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, weiß, schwarz

Maße:

Außen 315 x 165 mm  
Deckenausschnitt 297 x 155 mm  
Einbautiefe 125 mm



## **LED 1350 X**

Aufbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED bis max. 22 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Universaladapter (Abb.) oder Deckenrosette

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:  
- 2700K warmweiß-extra  
- 3000K warmweiß

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:  
Höhe max. 134 mm  
Durchmesser Ø 90 mm





## **LED 1351 X**

Aufbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED bis max. 25 Watt  
Systemleistung bis max. 28 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:  
- 2700K warmweiß-extra  
- 3000K warmweiß

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:  
Höhe max. 179 mm  
Durchmesser Ø 90 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit im Universaladapter



### **LED 1331 X**

Aufbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, weiß, schwarz

Retrofit-LED, Hochvolt  
bis max. 20 Watt  
Mittlere Lebensdauer 40.000 Std.

Lichtfarben:  
- 2700K warmweiß-extra  
- 3000K warmweiß

Maße:  
Länge 150 mm  
Breite 90 mm  
Höhe 180 mm

### **LED 1332 X**

Aufbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, weiß, schwarz

Maße:

Länge 280 mm

Breite 90 mm

Höhe 180 mm



### **LED 1333 X**

Aufbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, weiß, schwarz

Maße:

Länge 450 mm

Breite 90 mm

Höhe 180 mm





### **LED 1334 X**

Aufbauleuchte, starr  
silber, weiß

LED 8 Watt

Mittlere Lebensdauer 30.000 Std.

Lichtfarbe:

- 2800K warmweiß

Maße:

Höhe 55 mm

Durchmesser Ø 65 mm

### **LED 1335 X**

Aufbauleuchte, starr  
silber, weiß

LED 8 Watt

Mittlere Lebensdauer 30.000 Std.

Lichtfarbe:

- 2800K warmweiß

Maße:

Länge 65 mm

Breite 65 mm

Höhe 55 mm





### **LED 1336 X**

Aufbauleuchte mit satiniertescheibe  
silber, weiß

LED 15 Watt

Mittlere Lebensdauer 40.000 Std.

Lichtfarbe:

- 3000K warmweiß

Maße:

Länge 100 mm

Breite 100 mm

Höhe 100 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit



### **LED 1506 X**

Pendelleuchte, kardanisch  
silber, weiß, schwarz

Retrofit-LED, Hochvolt  
bis max. 4 x 20 Watt  
Mittlere Lebensdauer 35.000 Std.

Lichtfarben:  
- 2700K warmweiß-extra  
- 3000K warmweiß

Maße:  
Länge 770 mm  
Breite 180 mm  
Höhe 50 mm



### **LED 1507 X**

Pendelleuchte, kardanisch  
silber, weiß, schwarz

Retrofit-LED, Hochvolt  
bis max. 4 x 20 Watt  
Mittlere Lebensdauer 35.000 Std.

Lichtfarben:  
- 2700K warmweiß-extra  
- 3000K warmweiß

Maße:  
Länge 400 mm  
Breite 360 mm  
Höhe 50 mm



## **LED 1505 X**

Pendelleuchte, kardanisch  
silber, weiß, schwarz

Retrofit-LED, Hochvolt  
bis max. 2 x 20 Watt  
Mittlere Lebensdauer 35.000 Std.

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß

Maße:

Länge 480 mm  
Breite 180 mm  
Höhe 50 mm



### **LED 1263 X**

Einbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE bis max. 36 Watt  
Systemleistung bis max. 42 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Außen Ø 145 mm  
Deckenausschnitt Ø 135 mm  
Einbautiefe 160 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

## LED 1266 X

Einbauleuchte, dreh- / 50° schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE bis max. 25 Watt  
Systemleistung bis max. 30 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Außen Ø 168 mm  
Deckenausschnitt Ø 160 mm  
Einbautiefe 130 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung





## LED 1268 X

Einbauleuchte, 30 mm vertieft, dreh- / schwenkbar  
silber-schwarz, RAL-schwarz

Power-LED HE bis max. 36 Watt  
Systemleistung bis max. 42 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Außen Ø 165 mm  
Deckenausschnitt Ø 155 mm  
Einbautiefe 200 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

## LED 1269 X

Halb-Einbauleuchte, dreh- / 50° schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE bis max. 30 Watt  
Systemleistung bis max. 35 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Außen Ø 170 mm  
Deckenausschnitt Ø 157 mm  
Einbautiefe 95 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung





### **LED 1273 X**

Einbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE bis max. 36 Watt  
Systemleistung bis max. 42 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Außen 145 x 145 mm  
Deckenausschnitt Ø 135 mm  
Einbautiefe 160 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung



## **LED 1277 X**

Einbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE bis max. 2 x 36 Watt  
Systemleistung bis max. 2 x 42 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:  
- 2700K warmweiß-extra  
- 3000K warmweiß  
- 4000K neutralweiß  
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:  
Außen 290 x 145 mm  
Deckenausschnitt 280 x 135 mm  
Einbautiefe 160 mm

inkl. separaten Versorgungseinheiten  
mit Durchgangsverdrahtung

## LED 1278 X

Einbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE bis max. 3 x 36 Watt  
Systemleistung bis max. 3 x 42 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Außen 445 x 145 mm  
Deckenausschnitt 425 x 135 mm  
Einbautiefe 160 mm

inkl. separaten Versorgungseinheiten  
mit Durchgangsverdrahtung





## **LED 1276 X**

Einbauleuchte, dreh- / 50° schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE bis max. 25 Watt  
Systemleistung bis max. 30 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Außen 195 x 195 mm  
Deckenausschnitt Ø 175 mm  
Einbautiefe 130 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung



## **LED 1281 X**

Einbau-Schwenkluter, 60° schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE bis max. 36 Watt  
Systemleistung bis max. 42 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
breitstrahlend, silber

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Außen 171 x 140 mm  
Deckenausschnitt 150 x 130 mm  
Einbautiefe 140 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

## LED 1355 X

Aufbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE bis max. 25 Watt  
Systemleistung bis max. 28 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Universaladapter (Abb.) oder Deckenrosette

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe max. 194 mm  
Durchmesser Ø 90 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit





## LED 1356 X

Aufbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE bis max. 31 Watt  
Systemleistung bis max. 35 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe max. 201 mm  
Durchmesser Ø 90 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit im Universaladapter



## LED 1361 X

Aufbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE bis max. 36 Watt  
Systemleistung bis max. 42 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
silber oder schwarz  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Universaladapter (Abb.) oder Deckenrosette

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe max. 223 mm

Breite 144 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit





### **LED 1363 X**

Aufbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE bis max. 36 Watt  
Systemleistung bis max. 42 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
silber oder schwarz  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Universaladapter (Abb.) oder Deckenrosette

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

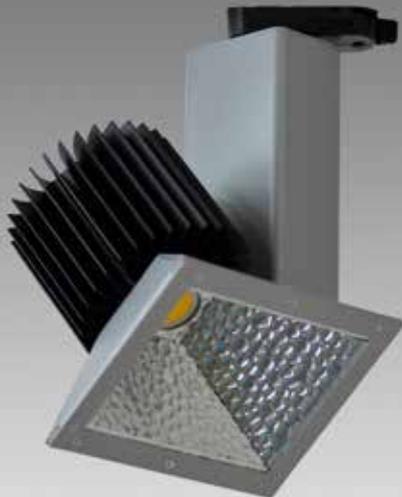
Maße:

Länge 205 mm

Breite 156 mm

Höhe max. 161 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit



### LED 1381 X

Aufbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE bis max. 36 Watt  
Systemleistung bis max. 42 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
silber oder schwarz  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Universaladapter (Abb.) oder Deckenrosette

Hocheffizienter Reflektor  
breitstrahlend, silber

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe max. 228 mm

Breite 167 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit

### LED 1383 X

Aufbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE bis max. 2 x 36 Watt  
Systemleistung bis max. 2 x 42 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
silber oder schwarz  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Maße:

Höhe max. 244 mm

Breite 374 mm

inkl. integrierten Versorgungseinheiten



## **LED 1390 X**

Aufbauleuchte, starr  
silber, RAL

Power-LED HE bis max. 25 Watt  
Systemleistung bis max. 28 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 196 mm

Durchmesser Ø 90 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit





## LED 2120 X

Einbauleuchte, starr  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Außen Ø 166 mm  
Deckenausschnitt Ø 150 mm  
Einbautiefe 140 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

### LED 2120 HA/X

Hauben-Einbauleuchte, starr, IP 44  
silber

Power-LED HE+ bis max. 39 Watt  
Systemleistung bis max. 42 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Außen 130 mm  
Deckenausschnitt Ø 124 mm  
Einbautiefe 140 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

### LED 2125 HA/X

Hauben-Einbauleuchte, starr, IP 55  
silber

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Außen 150 mm  
Deckenausschnitt Ø 140 mm  
Einbautiefe 180 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

### LED 2126 HA/X

Hauben-Einbauleuchte, starr, IP 55  
silber

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
asymmetrisch  
silber

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Außen 150 mm  
Deckenausschnitt Ø 140 mm  
Einbautiefe 180 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung





## LED 2120 VO

Einbauleuchte für verschiedene Vorsätze, starr  
silber

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Außen Ø 190 mm  
Deckenausschnitt Ø 170 mm  
Einbautiefe 140 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

## Glaszylinder

Maße:  
Durchmesser Ø 190 mm  
Höhe 220 mm



## Glasfarben

blau, champagner, gelb, grün, orange, rot, weiß, schwarz



### Textilquader

Maße:  
Länge 185 mm  
Breite 185 mm  
Höhe 210 mm



### Textilschirm

Maße:  
Durchmesser Ø 210 mm (oben)  
Durchmesser Ø 320 mm (unten)  
Höhe 280 mm



### Textilschirm

Maße:  
Länge x Breite 210 mm (oben)  
Länge x Breite 320 mm (unten)  
Höhe 280 mm



### Textilzylinder

Maße:  
Durchmesser Ø 185 mm  
Höhe 220 mm

### Textilfarben

siehe Farbauswahl Seite 192 - 193

## **LED 2201 X**

Einbauleuchte 30 mm vertieft, dreh- / schwenkbar  
silber-schwarz, RAL-schwarz

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Außen Ø 180 mm  
Deckenausschnitt Ø 160 mm  
Einbautiefe 200 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung





## LED 2204 X

Einbauleuchte dreh- / schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 39 Watt  
Systemleistung bis max. 42 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Außen Ø 195 mm  
Deckenausschnitt Ø 175 mm  
Einbautiefe 160 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

## LED 2205 X

Einbauleuchte dreh- / schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE bis max. 40 Watt  
Systemleistung bis max. 45 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Außen Ø 195 mm  
Deckenausschnitt Ø 175 mm  
Einbautiefe 160 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung



## LED 2210 X

Einbauleuchte, kardanisch  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Außen 197 x 197 mm  
Deckenausschnitt 185 x 185 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung



## **LED 2212 X**

Einbauleuchte, kardanisch  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 2 x 49 Watt  
Systemleistung bis max. 2 x 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Außen 390 x 197 mm  
Deckenausschnitt 360 x 185 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separaten Versorgungseinheiten  
mit Durchgangsverdrahtung

## LED 2216 X

Einbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 39 Watt  
Systemleistung bis max. 42 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Außen 195 x 195 mm  
Deckenausschnitt Ø 175 mm  
Einbautiefe 160 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

## LED 2217 X

Einbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE bis max. 40 Watt  
Systemleistung bis max. 45 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Außen 195 x 195 mm  
Deckenausschnitt Ø 175 mm  
Einbautiefe 160 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung





### **LED 2222 X**

Einbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 2 x 39 Watt  
Systemleistung bis max. 2 x 42 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Außen 389 x 195 mm  
Deckenausschnitt 370 x 175 mm  
Einbautiefe 160 mm

inkl. separaten Versorgungseinheiten  
mit Durchgangsverdrahtung

### **LED 2223 X**

Einbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE bis max. 2 x 40 Watt  
Systemleistung bis max. 2 x 45 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Außen 389 x 195 mm  
Deckenausschnitt 370 x 175 mm  
Einbautiefe 160 mm

inkl. separaten Versorgungseinheiten  
mit Durchgangsverdrahtung

### **LED 2224 X**

Einbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 3 x 39 Watt  
Systemleistung bis max. 3 x 42 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Außen 583 x 195 mm  
Deckenausschnitt 565 x 175 mm  
Einbautiefe 160 mm

inkl. separaten Versorgungseinheiten  
mit Durchgangsverdrahtung

### **LED 2225 X**

Einbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE bis max. 3 x 40 Watt  
Systemleistung bis max. 3 x 45 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

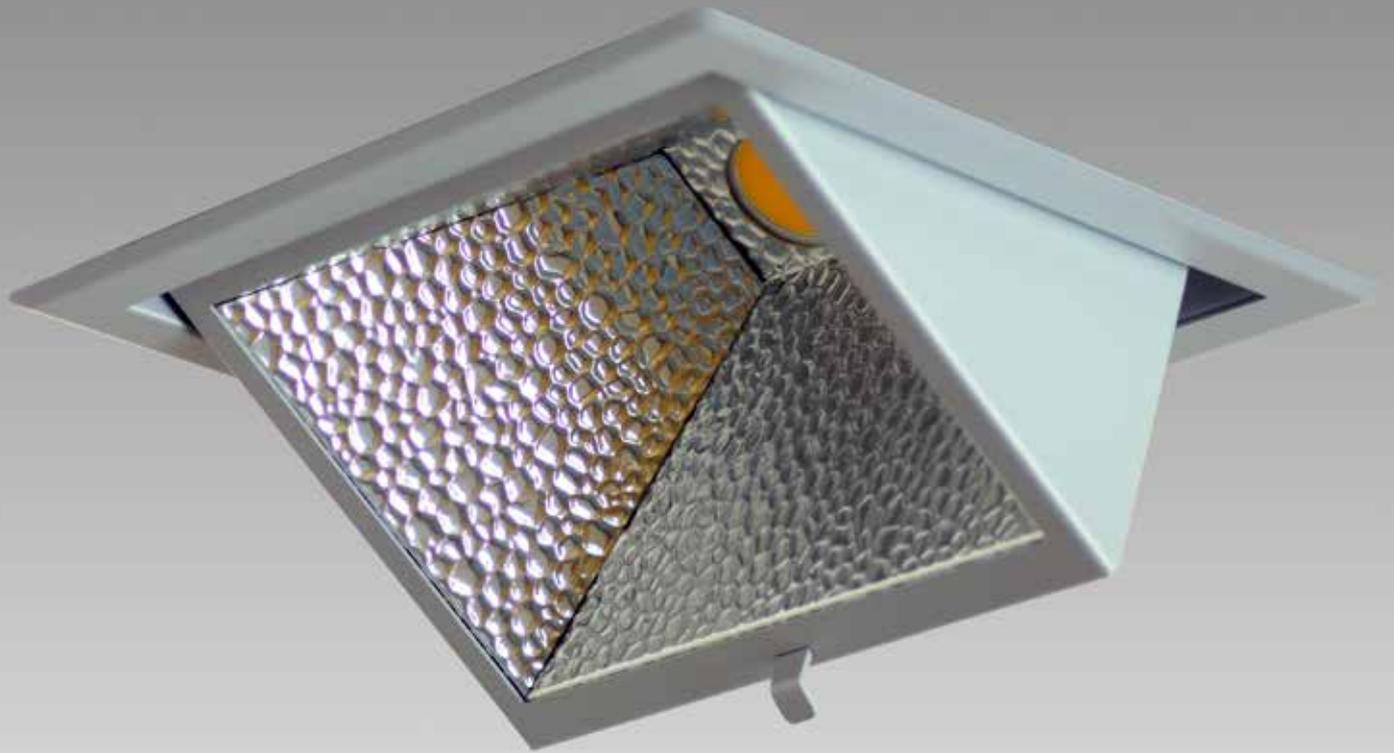
Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Außen 583 x 195 mm  
Deckenausschnitt 565 x 175 mm  
Einbautiefe 160 mm

inkl. separaten Versorgungseinheiten  
mit Durchgangsverdrahtung





## LED 2230 X

Einbau-Schwenkfluter, 50° schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
breitstrahlend, silber

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Außen 236 x 205 mm  
Deckenausschnitt 215 x 195 mm  
Einbautiefe 140 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

## LED 2235 X

Einbau-Schwenkfluter, 50° schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE bis max. 45 Watt  
Systemleistung bis max. 50 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
breitstrahlend, silber

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Außen 236 x 205 mm  
Deckenausschnitt 215 x 195 mm  
Einbautiefe 140 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

## **LED 2240 X**

Einbau-Schwenkluter, 15° schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
breitstrahlend, silber

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Außen 211 x 211 mm  
Deckenausschnitt 190 x 190 mm  
Einbautiefe 140 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

## **LED 2245 X**

Einbau-Schwenkluter, 15° schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE bis max. 45 Watt  
Systemleistung bis max. 50 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
breitstrahlend, silber

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Außen 211 x 211 mm  
Deckenausschnitt 190 x 190 mm  
Einbautiefe 140 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung





## LED 2320 X

Aufbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 39 Watt  
Systemleistung bis max. 42 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Universaladapter (Abb.) oder Deckenrosette

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe max. 194 mm  
Durchmesser Ø 120 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit

## LED 2321 X

Aufbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE bis max. 36 Watt  
Systemleistung bis max. 42 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Universaladapter (Abb.) oder Deckenrosette

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe max. 194 mm  
Durchmesser Ø 120 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit

## **LED 2325 X**

Aufbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE bis max. 36 Watt  
Systemleistung bis max. 42 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe max. 230 mm  
Durchmesser Ø 90 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit im Universaladapter



## LED 2301 X

Aufbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
silber oder schwarz  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Universaladapter (Abb.) oder Deckenrosette

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe max. 219 mm  
Breite 178 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit



## LED 2309 X

Aufbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE bis max. 45 Watt  
Systemleistung bis max. 50 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
silber oder schwarz  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Universaladapter (Abb.) oder Deckenrosette

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe max. 219 mm  
Breite 178 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit



## **LED 2310 X**

Aufbauleuchte, dreh- / schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
silber oder schwarz  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Universaladapter (Abb.) oder Deckenrosette

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe max. 170 mm  
Breite 180 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit



## **LED 2329 X**

Aufbauleuchte, starr  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 39 Watt  
Systemleistung bis max. 42 Watt

Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 221 mm  
Durchmesser Ø 120 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit



### **LED 2410 X**

Wand-Auslegerleuchte, schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE bis max. 31 Watt  
Systemleistung bis max. 35 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
silber oder schwarz  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
breitstrahlend, silber

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Länge 600 - 1000 mm

Breite 150 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit



### **LED 2421 X**

Wand-Auslegerleuchte, schwenkbar  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
silber oder schwarz  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Länge 775 mm

Breite 150 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit



### **LED 2149 X**

Halb-Einbauleuchte mit Glas- oder Textilzylinder  
nickel matt, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 295 mm  
Durchmesser Ø 190 mm  
Deckenausschnitt Ø 175 mm  
Einbautiefe 100 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

### **Glasfarben**

blau, champagner, gelb, grün, orange, rot, weiß, schwarz

### **Textilfarben**

siehe Farbauswahl Seite 192 - 193

## LED 2168 X

Halb-Einbauleuchte mit Textilquader  
nickel matt, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 290 mm

Länge 190 mm

Breite 190 mm

Deckenausschnitt Ø 175 mm

Einbautiefe 100 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung





## LED 2340 X

Pendelleuchte mit Glaszylinder klar  
silber, RAL

Power-LED HE bis max. 31 Watt  
Systemleistung bis max. 35 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 280 mm  
Durchmesser Ø 100 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich



Ausführung mit Universaladapter möglich

## LED 2341 X

Pendelleuchte  
silber, RAL

Power-LED HE bis max. 25 Watt  
Systemleistung bis max. 28 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 214 mm

Durchmesser Ø 90 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit



## LED 2342 X

Pendelleuchte  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 39 Watt  
Systemleistung bis max. 42 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 220 mm

Durchmesser Ø 120 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit

Ausführung mit Universaladapter möglich



## LED 2349 X

Pendelleuchte mit Glas- oder Textilzylinder  
nickel matt, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 300 mm  
Durchmesser Ø 190 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich



### **Glasfarben**

blau, champagner, gelb, grün, orange, rot, weiß, schwarz

### **Textilfarben**

siehe Farbauswahl Seite 192 - 193



Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich

## LED 2351 X

Pendelleuchte mit Glaszylinder  
weiß, schwarz, champagner  
blattsilber, blattgold, blattkupfer  
weiß - innen blattsilber, blattgold, blattkupfer, RAL  
schwarz - innen blattsilber, blattgold, blattkupfer, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 300 mm  
Durchmesser Ø 240 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung



## LED 2352 X

Pendelleuchte mit Glaszylinder

weiß, schwarz, champagner

blattsilber, blattgold, blattkupfer

weiß - innen blattsilber, blattgold, blattkupfer, RAL

schwarz - innen blattsilber, blattgold, blattkupfer, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt

Systemleistung bis max. 55 Watt

Formintegrierte Passivkühlung

Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor

20°, 30°, 40° oder 60°

silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra

- 3000K warmweiß

- 4000K neutralweiß

- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 270 mm

Durchmesser Ø 300 mm

Deckenausschnitt Ø 110 mm

Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit

mit Durchgangsverdrahtung

Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich





## LED 2356 X

Pendelleuchte mit Glasschirm  
weiß, schwarz, champagner

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 270 mm  
Durchmesser Ø 220 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

## LED 2357 X

Pendelleuchte mit Glasschirm  
weiß, schwarz, champagner

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 450 mm  
Durchmesser Ø 330 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich



## LED 2360 X

Pendelleuchte mit Glasschirm  
weiß, schwarz, champagner  
braun-metallic, silber-metallic, bronze-metallic  
blattsilber, blattgold, blattkupfer  
weiß - innen blattsilber, blattgold, blattkupfer, RAL  
schwarz - innen blattsilber, blattgold, blattkupfer, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 300 mm  
Durchmesser Ø 290 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich

## LED 2361 X

Pendelleuchte mit Glasschirm

weiß, schwarz, champagner

braun-metallic, silber-metallic, bronze-metallic

blattsilber, blattgold, blattkupfer

weiß - innen blattsilber, blattgold, blattkupfer, RAL

schwarz - innen blattsilber, blattgold, blattkupfer, RAL

Maße:

Höhe 480 mm

Durchmesser Ø 465 mm

Deckenausschnitt Ø 110 mm

Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung



## LED 2359 X

Pendelleuchte mit Glasschirm

weiß, schwarz, champagner

braun-metallic, silber-metallic, bronze-metallic

blattsilber, blattgold, blattkupfer

weiß - innen blattsilber, blattgold, blattkupfer, RAL

schwarz - innen blattsilber, blattgold, blattkupfer, RAL

Maße:

Höhe 365 mm

Durchmesser Ø 360 mm

Deckenausschnitt Ø 110 mm

Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung



Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich



Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich

## LED 2362 X

Pendelleuchte mit Glasschirm

weiß, schwarz, champagner

blattsilber, blattgold, blattkupfer

weiß - innen blattsilber, blattgold, blattkupfer, RAL

schwarz - innen blattsilber, blattgold, blattkupfer, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt

Systemleistung bis max. 55 Watt

Formintegrierte Passivkühlung

Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor

20°, 30°, 40° oder 60°

silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra

- 3000K warmweiß

- 4000K neutralweiß

- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 325 mm

Durchmesser Ø 360 mm

Deckenausschnitt Ø 110 mm

Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

## LED 2363 X

Pendelleuchte mit Glasschirm

weiß, schwarz, champagner

blattsilber, blattgold, blattkupfer

weiß - innen blattsilber, blattgold, blattkupfer, RAL

schwarz - innen blattsilber, blattgold, blattkupfer, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt

Systemleistung bis max. 55 Watt

Formintegrierte Passivkühlung

Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor

20°, 30°, 40° oder 60°

silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra

- 3000K warmweiß

- 4000K neutralweiß

- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 380 mm

Durchmesser Ø 420 mm

Deckenausschnitt Ø 110 mm

Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung



### LED 2364 X

Pendelleuchte mit Glasschirm  
weiß, schwarz, champagner  
blattsilber, blattgold, blattkupfer  
weiß - innen blattsilber, blattgold, blattkupfer, RAL  
schwarz - innen blattsilber, blattgold, blattkupfer, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:  
- 2700K warmweiß-extra  
- 3000K warmweiß  
- 4000K neutralweiß  
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:  
Höhe 335 mm  
Durchmesser Ø 520 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

### LED 2366 X

Pendelleuchte mit Glasschirm  
weiß, schwarz, champagner  
blattsilber, blattgold, blattkupfer  
weiß - innen blattsilber, blattgold, blattkupfer, RAL  
schwarz - innen blattsilber, blattgold, blattkupfer, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:  
- 2700K warmweiß-extra  
- 3000K warmweiß  
- 4000K neutralweiß  
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:  
Höhe 237 mm  
Durchmesser Ø 380 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung



Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich



## **LED 2368 X**

Pendelleuchte mit Textilquader  
nickel matt, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 290 mm  
Länge 190 mm  
Breite 190 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich

## **Textilfarben**

siehe Farbauswahl Seite 192 - 193



Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich

## LED 2379 X

Pendelleuchte mit Metallschirm  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 400 mm  
Durchmesser Ø 500 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

## LED 2380 X

Pendelleuchte mit Metallschirm  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 290 mm  
Durchmesser Ø 350 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung



## **LED 2381 X**

Pendelleuchte mit Opalglas  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Aktivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 330 mm  
Durchmesser Ø 290 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich



Ausführung mit Deckenrosette möglich

## LED 2382 X

Pendelleuchte mit Opalglas  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 2 x 49 Watt  
Systemleistung bis max. 2 x 55 Watt  
Formintegrierte Aktivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 330 mm  
Länge Pendelstab max. 1.200 mm  
Gesamtbreite 1.090 mm  
Durchmesser Ø 290 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separaten Versorgungseinheiten  
mit Durchgangsverdrahtung



## LED 2385 X

Pendelleuchte mit Metallschirm  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 490 mm  
Durchmesser Ø 500 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich



## LED 2386 X

Pendelleuchte mit Metallschirm  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 440 mm  
Durchmesser Ø 400 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich



Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich

### LED 2387 X

Pendelleuchte mit Metallschirm  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 375 mm  
Durchmesser Ø 350 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

### LED 2388 X

Pendelleuchte mit Metallschirm  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 400 mm  
Durchmesser Ø 400 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

### LED 2389 X

Pendelleuchte mit Metallschirm  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 450 mm  
Durchmesser Ø 500 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

### **LED 2391 X**

Pendelleuchte mit Metallschirm  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 330 mm  
Durchmesser Ø 400 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

### **LED 2392 X**

Pendelleuchte mit Metallschirm  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 420 mm  
Durchmesser Ø 500 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich





## LED 2393 X

Pendelleuchte mit Metallschirm  
silber, RAL

Power-LED HE bis max. 31 Watt  
Systemleistung bis max. 35 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:  
- 2700K warmweiß-extra  
- 3000K warmweiß  
- 4000K neutralweiß  
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:  
Höhe 220 mm  
Durchmesser Ø 380 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich



## LED 2372 X

Pendelleuchte mit Metallschirm  
silber, weiß, grau, schwarz, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 600 mm

Durchmesser Ø 470 mm

Deckenausschnitt Ø 110 mm

Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich



## LED 2373 X

Pendelleuchte aus Keramik  
weiß, rosé, grau, gelb, orange, rot,  
dunkelrot, hellblau, grün, schwarz

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 620 mm

Durchmesser Ø 500 mm

Deckenausschnitt Ø 110 mm

Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung



Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich



## LED 2375 X

Pendelleuchte mit Metallschirm  
messing-schwarz, messing-weiß  
silber-schwarz, silber-grau

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 500 mm  
Durchmesser Ø 350 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

## LED 2376 X

Pendelleuchte mit Metallschirm  
messing-schwarz, messing-weiß  
silber-schwarz, silber-grau

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 560 mm  
Durchmesser Ø 520 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich

## LED 2377 X

Pendelleuchte mit Metallschirm  
silber-silber, silber-grau, silber-hellblau  
silber-petrol, silber-gold  
silber-braun, silber-schwarz, silber-RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 470 mm  
Durchmesser Ø 420 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung



Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich

## LED 2378 X

Pendelleuchte mit Metallschirm  
silber-grau, silber-schwarz, silber-RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 550 mm  
Durchmesser Ø 520 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung



Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich

## LED 2394 X

Pendelleuchte mit Metallschirm  
schwarz-grau, schwarz-olivgrün, schwarz-RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 600 mm  
Durchmesser Ø 500 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich





Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich

## LED 2396 X

Pendelleuchte mit Metallschirm  
weiß, grau matt, hellblau, rot,  
schwarz matt, RAL

Power-LED HE bis max. 35 Watt  
Systemleistung bis max. 40 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 450 mm  
Durchmesser Ø 420 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung



### **LED 2397 X**

Pendelleuchte mit Metallschirm  
RAL, innen RAL  
antik grau, innen graublau

Power-LED HE+ bis max. 39 Watt  
Systemleistung bis max. 42 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 370 mm  
Durchmesser Ø 265 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich



Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich

## LED 2400 X

Pendelleuchte mit Textilschirm  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 470 mm

Durchmesser Ø 250 mm (oben)

Ø 320 mm (unten)

Deckenausschnitt Ø 110 mm

Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

## Textilfarben

siehe Farbauswahl Seite 192 - 193



## LED 2401 X

Pendelleuchte mit Textilschirm  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 670 mm

Durchmesser Ø 250 mm (oben)

Ø 360 mm (unten)

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich

## **LED 2406 X**

Pendelleuchte mit Textilschirm  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Indirekte Beleuchtung

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 200 mm  
Durchmesser Ø 500 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit

Ausführung mit Universaladapter möglich

## **Textilfarben**

siehe Farbauswahl Seite 192 - 193





## LED 2403 X

Pendelleuchte mit Textilschirm  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 470 mm

Länge 250 mm (oben)

320 mm (unten)

Breite 250 mm (oben)

320 mm (unten)

Deckenausschnitt Ø 110 mm

Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

## Textilfarben

siehe Farbauswahl Seite 192 - 193

Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich



Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich

## LED 2404 X

Pendelleuchte mit Textilschirm  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 670 mm

Länge 250 mm (oben)  
380 mm (unten)

Breite 250 mm (oben)  
380 mm (unten)

Deckenausschnitt Ø 110 mm

Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

## Textilfarben

siehe Farbauswahl Seite 192 - 193

## LED 2440 X

Pendelleuchte mit Textilschirm  
weiß, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Indirekte Beleuchtung

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Länge 650 mm  
Breite 270 mm  
Höhe 200 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit



Ausführung mit Universaladapter möglich

## Textilfarben

siehe Farbauswahl Seite 192 - 193



### LED 2441 X

Pendelleuchte mit Textilschirm  
weiß, RAL

Power-LED HE+ bis max. 2 x 49 Watt  
Systemleistung bis max. 2 x 55 Watt

Maße:

Länge 985 mm

Breite 270 mm

Höhe 200 mm



### LED 2442 X

Pendelleuchte mit Textilschirm  
weiß, RAL

Power-LED HE+ bis max. 3 x 49 Watt  
Systemleistung bis max. 3 x 55 Watt

Maße:

Länge 1.590 mm

Breite 270 mm

Höhe 200 mm



Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich

## LED 2330 X

Pendelleuchte mit Holzschirm  
weiß, birke, walnuss, schwarz

Power-LED HE bis max. 31 Watt  
Systemleistung bis max. 35 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 450 mm  
Durchmesser Ø 250 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

## LED 2331 X

Pendelleuchte mit Holzschirm  
weiß, birke, walnuss, schwarz

Power-LED HE bis max. 31 Watt  
Systemleistung bis max. 35 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 600 mm  
Durchmesser Ø 300 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

## LED 2332 X

Pendelleuchte mit Holzschirm  
weiß, birke, walnuss, schwarz

Power-LED HE bis max. 31 Watt  
Systemleistung bis max. 35 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 870 mm  
Durchmesser Ø 560 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich





Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich

### **LED 2333 X**

Pendelleuchte mit Holzschirm  
weiß, birke, walnuss, schwarz

Power-LED HE bis max. 31 Watt  
Systemleistung bis max. 35 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 400 mm  
Durchmesser Ø 450 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

## LED 2334 X

Pendelleuchte mit Holzschirm  
weiß, birke, walnuss, schwarz

Power-LED HE bis max. 31 Watt  
Systemleistung bis max. 35 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 480 mm  
Durchmesser Ø 560 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung



Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich



## LED 2335 X

Pendelleuchte mit Holzschirm  
weiß, birke, walnuss, schwarz

Power-LED HE bis max. 31 Watt  
Systemleistung bis max. 35 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 680 mm  
Durchmesser Ø 540 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich



## LED 2448 X

Pendelleuchte mit Metallschirm  
weiß matt, beige matt, hellgrau matt  
dunkelgrau matt, steingrau matt  
schwarz matt, dunkelrot matt, dunkelblau matt  
weiß glänzend, schwarz glänzend  
RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:  
- 2700K warmweiß-extra  
- 3000K warmweiß  
- 4000K neutralweiß  
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:  
Höhe 516 mm  
Durchmesser Ø 400 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

## LED 2449 X

Pendelleuchte mit Metallschirm  
weiß matt, hellgrau matt  
dunkelgrau matt, schwarz matt  
weiß glänzend, schwarz glänzend  
RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:  
- 2700K warmweiß-extra  
- 3000K warmweiß  
- 4000K neutralweiß  
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:  
Höhe 702 mm  
Durchmesser Ø 550 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich



Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich

## LED 2450 X

Pendelleuchte mit Metallschirm  
außen - weiß, schwarz, RAL  
innen - weiß, schwarz, RAL  
blattsilber, blattgold, blattkupfer

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 280 mm  
Durchmesser Ø 300 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung



### LED 2451 X

Pendelleuchte mit Metallschirm  
außen - weiß, schwarz, RAL  
innen - weiß, schwarz, RAL  
blattsilber, blattgold, blattkupfer

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Höhe 460 mm  
Durchmesser Ø 490 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung



Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich

### **LED 2456 X**

Pendelleuchte mit Metallschirm  
außen - weiß, schwarz, RAL  
innen - weiß, schwarz, RAL  
blattsilber, blattgold, blattkupfer

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:  
- 2700K warmweiß-extra  
- 3000K warmweiß  
- 4000K neutralweiß  
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:  
Höhe 300 mm  
Durchmesser Ø 600 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

### **LED 2458 X**

Pendelleuchte mit Metallschirm  
außen - weiß, schwarz, RAL  
innen - weiß, schwarz, RAL  
blattsilber, blattgold, blattkupfer

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:  
- 2700K warmweiß-extra  
- 3000K warmweiß  
- 4000K neutralweiß  
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:  
Höhe 410 mm  
Durchmesser Ø 900 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung



Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich



Ausführung mit Deckenrosette oder Universaladapter möglich

## LED 2459 X

Pendelleuchte mit Metallschirm  
außen - weiß, schwarz, RAL  
innen - weiß, schwarz, RAL  
blattsilber, blattgold, blattkupfer

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:  
- 2700K warmweiß-extra  
- 3000K warmweiß  
- 4000K neutralweiß  
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:  
Höhe 360 mm  
Durchmesser Ø 400 mm  
Deckenausschnitt Ø 110 mm  
Einbautiefe 150 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung



## **SYS 9207 X**

Techno-Leuchtsystem, kardanisch  
silber, RAL

Power-LED HE+ bis max. 49 Watt  
Systemleistung bis max. 55 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
20°, 30°, 40° oder 60°  
silber oder gold

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß
- Fleisch- und Wurstwaren

Sehr gute Farbwiedergabe CRI >90%

Maße:

Breite 260 mm  
Länge beliebig

inkl. integrierter Versorgungseinheit



### LED 3100 X

Einbauleuchte, starr  
silber, RAL

Power-LED bis max. 18 Watt  
Systemleistung bis max. 21 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
breitstrahlend, Silber  
mit blendungsreduziertem Acryldiffusor

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß

Maße:

Außen Ø 145 mm  
Deckenausschnitt Ø 125 mm  
Einbautiefe 140 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

### LEZ 3101 X/TM

Dekorglasscheibe teilmattiert



### LEZ 3101 X/OP

Opalglascheibe  
Innenreflektor weiß



### LED 3101 X

Einbauleuchte, starr  
silber, RAL

Power-LED bis max. 31 Watt  
Systemleistung bis max. 34 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Maße:

Außen Ø 145 mm  
Deckenausschnitt Ø 125 mm  
Einbautiefe 140 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung



### LED 3102 X

Einbauleuchte, starr  
silber, RAL

Power-LED bis max. 18 Watt  
Systemleistung bis max. 21 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
breitstrahlend, silber  
mit blendungsreduziertem Acryldiffusor

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß

Maße:

Außen Ø 185 mm  
Deckenausschnitt Ø 170 mm  
Einbautiefe 140 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

### LEZ 3102 X/TM

Dekorglasscheibe teilmattiert



### LEZ 3102 X/OP

Opalglasscheibe  
Innenreflektor weiß



### LED 3103 X

Einbauleuchte, starr  
silber, RAL

Power-LED bis max. 31 Watt  
Systemleistung bis max. 34 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Maße:

Außen Ø 185 mm  
Deckenausschnitt Ø 170 mm  
Einbautiefe 140 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

### **LED 3108 X**

Einbauleuchte, starr  
weiß

LED 12 Watt

Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 30.000 Std.

Lichtfarbe:

- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß

Maße:

Außen Ø 180 mm  
Deckenausschnitt Ø 165 mm  
Einbautiefe 57 mm

inkl. separater Versorgungseinheit

### **LED 3109 X**

Einbauleuchte, starr  
weiß

LED 18 Watt

Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 30.000 Std.

Lichtfarbe:

- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß

Maße:

Außen Ø 300 mm  
Deckenausschnitt Ø 285 mm  
Einbautiefe 57 mm

inkl. separater Versorgungseinheit





### LED 3120 X

Einbauleuchte, starr  
silber, RAL

Power-LED bis max. 18 Watt  
Systemleistung bis max. 21 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
breitstrahlend, Silber  
mit blendungsreduziertem Acryldiffusor

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß

Maße:

Außen 140 x 140 mm  
Deckenausschnitt 125 x 125 mm  
Einbautiefe 140 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

### LEZ 3121 X/OP

Opalglasscheibe  
Innenreflektor weiß



### LEZ 3121 X/M

Dekorglasscheibe mattiert



### LED 3121 X

Einbauleuchte, starr  
silber, RAL

Power-LED bis max. 31 Watt  
Systemleistung bis max. 34 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Maße:

Außen 140 x 140 mm  
Deckenausschnitt 125 x 125 mm  
Einbautiefe 140 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung



### LED 3122 X

Einbauleuchte, starr  
silber, RAL

Power-LED bis max. 18 Watt  
Systemleistung bis max. 21 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
breitstrahlend, silber  
mit blendungsreduziertem Acryldiffusor

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß

Maße:

Außen 200 x 200 mm  
Deckenausschnitt 185 x 185 mm  
Einbautiefe 140 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

### LEZ 3122 X/OP

Opalglasscheibe  
Innenreflektor weiß



### LEZ 3122 X/M

Dekorglasscheibe mattiert



### LED 3123 X

Einbauleuchte, starr  
silber, RAL

Power-LED bis max. 31 Watt  
Systemleistung bis max. 34 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Maße:

Außen 200 x 200 mm  
Deckenausschnitt 185 x 185 mm  
Einbautiefe 140 mm

inkl. separater Versorgungseinheit  
mit Durchgangsverdrahtung

### **LED 3128 X**

Einbauleuchte, starr  
weiß

LED 12 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 30.000 Std.

Lichtfarbe:  
- 3000K warmweiß  
- 4000K neutralweiß

Maße:  
Außen 180 x 180 mm  
Deckenausschnitt 170 x 170 mm  
Einbautiefe 57 mm

inkl. separater Versorgungseinheit

### **LED 3129 X**

Einbauleuchte, starr  
weiß

LED 18 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 30.000 Std.

Lichtfarbe:  
- 3000K warmweiß  
- 4000K neutralweiß

Maße:  
Außen 300 x 300 mm  
Deckenausschnitt 290 x 290 mm  
Einbautiefe 57 mm

inkl. separater Versorgungseinheit





### **LED 3154 X**

Einbauleuchte für Gipskartondecken  
weiß

LED 40 Watt

Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Lichtfarben:

- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß

Maße:

Außen 620 x 620 mm

Deckenausschnitt 600 x 600 mm

Einbautiefe 50 mm

inkl. separater Versorgungseinheit

### **LED 3153 X**

Einbauleuchte für Rasterdecken 625 x 625 mm  
weiß

LED 40 Watt

Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Lichtfarben:

- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß

Maße:

Außen 620 x 620 mm

Einbautiefe 50 mm

inkl. separater Versorgungseinheit



## **LED 3302 X**

Aufbauleuchte, starr  
silber, RAL

Power-LED bis max. 17 Watt  
Systemleistung bis max. 20 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
breitstrahlend, silber  
mit blendungsreduziertem Acryldiffusor

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß

Maße:

Höhe 145 mm  
Durchmesser Ø 260 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit

**LEZ 3302 X/OP**

Opalglasscheibe  
Innenreflektor weiß



### LED 3305 X

Aufbauleuchte mit Glasrand  
klar

LED 9,4 Watt

Mittlere Lebensdauer 30.000 Std.

Lichtfarbe:

- 2700K warmweiß-extra

Maße:

Höhe 80 mm

Durchmesser Ø 160 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit

### LED 3306 X

Aufbauleuchte mit Glasrand  
klar

LED 21,8 Watt

Mittlere Lebensdauer 30.000 Std.

Lichtfarbe:

- 2700K warmweiß-extra

Maße:

Höhe 90 mm

Durchmesser Ø 280 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit

### LED 3307 X

Aufbauleuchte mit Glasrand  
klar

LED 34,3 Watt

Mittlere Lebensdauer 30.000 Std.

Lichtfarbe:

- 2700K warmweiß-extra

Maße:

Höhe 100 mm

Durchmesser Ø 400 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit







### **LED 3313 X**

Aufbauleuchte mit satiniertem Acrylglas  
weiß

LED 25 Watt

Mittlere Lebensdauer 30.000 Std.

Lichtfarbe:

- 3000K warmweiß

Maße:

Höhe 40 mm

Durchmesser Ø 325 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit

### **LED 3316 X**

Aufbauleuchte mit satiniertem Acrylglas  
silber

LED 15 Watt

Mittlere Lebensdauer 30.000 Std.

Lichtfarbe:

- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß

Maße:

Höhe 50 mm

Durchmesser Ø 220 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit

### **LED 3317 X**

Aufbauleuchte mit satiniertem Acrylglas  
silber

LED 29 Watt

Mittlere Lebensdauer 30.000 Std.

Lichtfarbe:

- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß

Maße:

Höhe 43 mm

Durchmesser Ø 270 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit



### **LED 3318 X**

Aufbauleuchte, starr  
weiß

LED 12 Watt

Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 30.000 Std.

Lichtfarbe:

- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß

Maße:

Höhe 46 mm  
Durchmesser Ø 182 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit

### **LED 3319 X**

Aufbauleuchte, starr  
weiß

LED 18 Watt

Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 30.000 Std.

Lichtfarbe:

- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß

Maße:

Höhe 46 mm  
Durchmesser Ø 304 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit





### **LED 3321 X**

Aufbauleuchte, starr  
silber, RAL

Power-LED bis max. 17 Watt  
Systemleistung bis max. 20 Watt  
Formintegrierte Passivkühlung  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Hocheffizienter Reflektor  
breitstrahlend, silber  
mit blendungsreduziertem Acryldiffusor

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra
- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß

Maße:

Länge 237 mm  
Breite 237 mm  
Höhe 118 mm

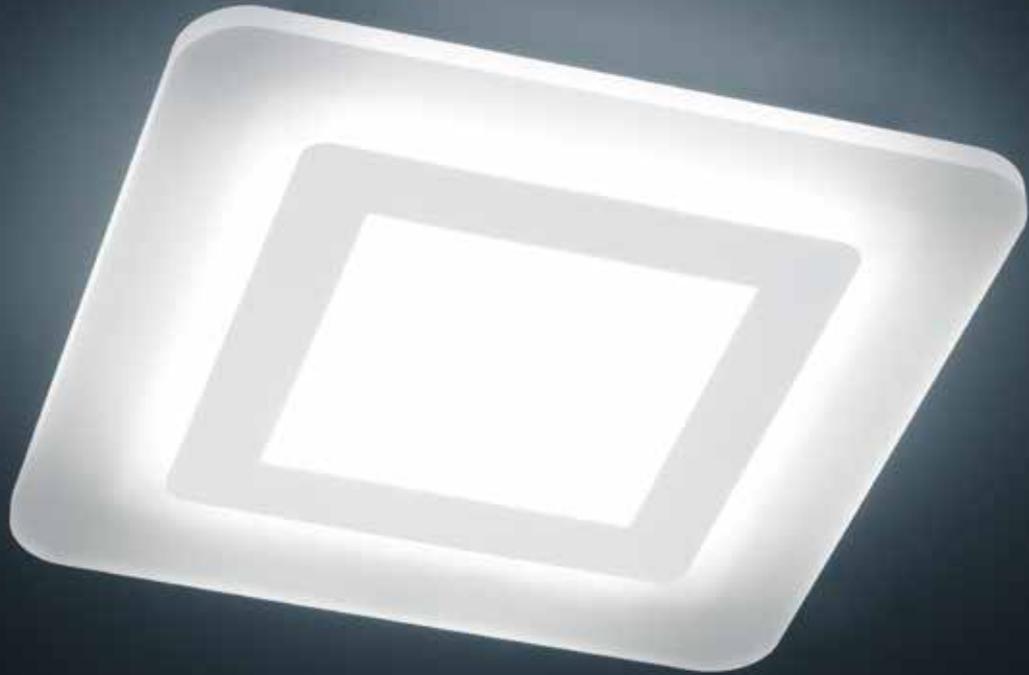
inkl. integrierter Versorgungseinheit



**LEZ 3321 X/M**  
Dekorglasscheibe mattiert



**LEZ 3321 X/OP**  
Opalglasscheibe  
Innenreflektor weiß



### **LED 3340 X**

Aufbauleuchte mit satiniertem Acrylglas  
weiß

LED 27 Watt

Mittlere Lebensdauer 30.000 Std.

Lichtfarbe:

- 3000K warmweiß

Maße:

Länge 325 mm

Breite 325 mm

Höhe 40 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit

### **LED 3341 X**

Aufbauleuchte mit satiniertem Acrylglas  
weiß

LED 36 Watt

Mittlere Lebensdauer 30.000 Std.

Lichtfarbe:

- 3000K warmweiß

Maße:

Länge 450 mm

Breite 450 mm

Höhe 40 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit



### **LED 3346 X**

Aufbauleuchte mit satiniertem Acrylglas  
silber

LED 15 Watt

Mittlere Lebensdauer 30.000 Std.

Lichtfarbe:

- 3000K warmweiß

- 4000K neutralweiß

Maße:

Länge 210 mm

Breite 210 mm

Höhe 50 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit

### **LED 3347 X**

Aufbauleuchte mit satiniertem Acrylglas  
silber

LED 29 Watt

Mittlere Lebensdauer 30.000 Std.

Lichtfarbe:

- 3000K warmweiß

- 4000K neutralweiß

Maße:

Länge 260 mm

Breite 260 mm

Höhe 43 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit

### LED 3348 X

Aufbauleuchte, starr  
weiß

LED 12 Watt

Mittlere Lebensdauer 30.000 Std.

Lichtfarbe:

- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß

Maße:

Länge 184 mm

Breite 184 mm

Höhe 46 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit

### LED 3349 X

Aufbauleuchte, starr  
weiß

LED 18 Watt

Mittlere Lebensdauer 30.000 Std.

Lichtfarbe:

- 3000K warmweiß
- 4000K neutralweiß

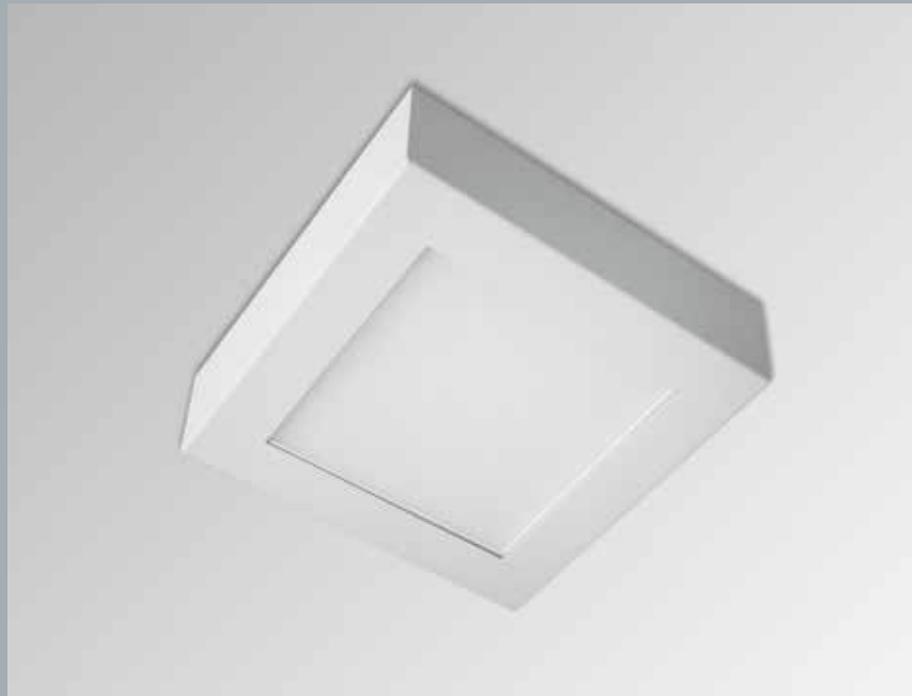
Maße:

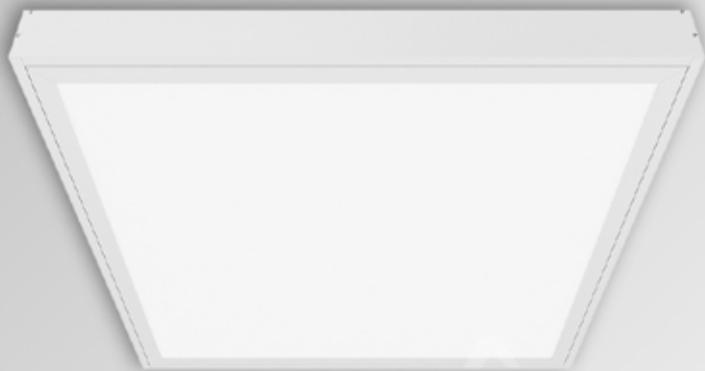
Länge 305 mm

Breite 305 mm

Höhe 46 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit





### **LED 3353 X**

Aufbauleuchte  
weiß

LED 40 Watt

Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Lichtfarben:

- 3000K warmweiß

- 4000K neutralweiß

Maße:

Länge 625 mm

Breite 625 mm

Höhe 50 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit



### **LED 3354 X**

Aufbauleuchte  
weiß

LED 40 Watt

Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Lichtfarben:

- 3000K warmweiß

- 4000K neutralweiß

Maße:

Länge 1.205 mm

Breite 305 mm

Höhe 50 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit

## LED 3453 X

Pendelleuchte  
weiß

LED 40 Watt

Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Lichtfarben:

- 3000K warmweiß

- 4000K neutralweiß

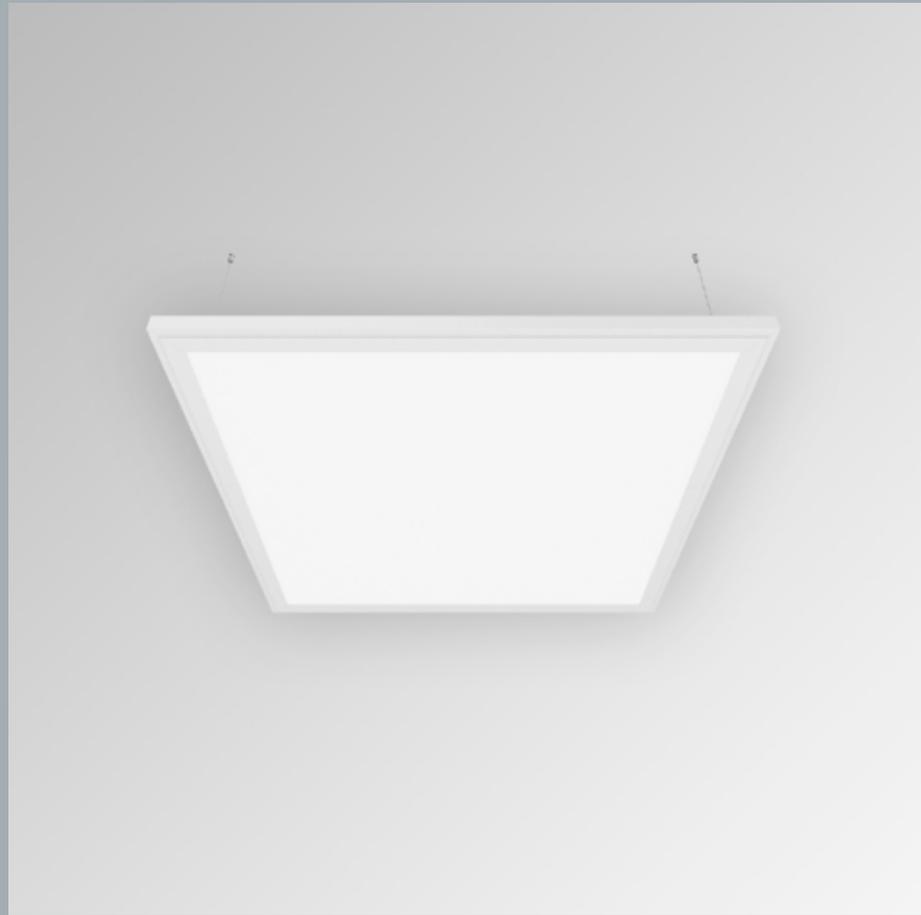
Maße:

Länge 620 mm

Breite 620 mm

Höhe 10 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit



## **LED 3454 X**

Pendelleuchte  
weiß

LED 40 Watt  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Lichtfarben:  
- 3000K warmweiß  
- 4000K neutralweiß

Maße:  
Länge 1.195 mm  
Breite 295 mm  
Höhe 10 mm

inkl. integrierter Versorgungseinheit





## LED 4105 X

LED-Flexplatine

60 x LED / m = 4,8 Watt / 12 Volt

Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Abstrahlwinkel 120°

Schutzart IP 68

Lichtfarben:

- blau

- rot

- gelb

- grün

Maße:

Gesamtlänge 5.000 mm

Breite 11 mm

Höhe 4 mm

teilbar alle 50 mm



## **LED 4112 X**

LED-Flexplatine

120 x LED / m = 9,6 Watt / 12 Volt  
Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Abstrahlwinkel 120°  
Schutzart IP 68

Lichtfarben:

- 3000K warmweiß
- 6500K kaltweiß

Maße:

Gesamtlänge 5.000 mm  
Breite 11 mm  
Höhe 4 mm  
teilbar alle 25 mm

inkl. separater Versorgungseinheit



## LED 4120 X

LED-Flexplatine

120 x LED / m = 9,6 Watt / 24 Volt

Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Abstrahlwinkel 120°

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra

- 3000K warmweiß

- 4000K neutralweiß

Maße:

Gesamtlänge 5.000 mm

Breite 8 mm

Höhe 2 mm

teilbar alle 50 mm

inkl. separater Versorgungseinheit

## LED 4130 X

LED-Flexplatine

120 x LED / m = 10 Watt / 24 Volt

Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Abstrahlwinkel 120°

Lichtfarben:

- 2700K warmweiß-extra

- 3000K warmweiß

- 4000K neutralweiß

Maße:

Gesamtlänge 15.000 mm

Breite 10 mm

Höhe 1,6 mm

teilbar alle 50 mm

inkl. separater Versorgungseinheit







## LED 4220 X

LED / RGB-Flexplatine

60 x LED / m = 14,4 Watt / 24 Volt

Mittlere Lebensdauer 50.000 Std.

Abstrahlwinkel 120°

Lichtfarben:

- RGB

Maße:

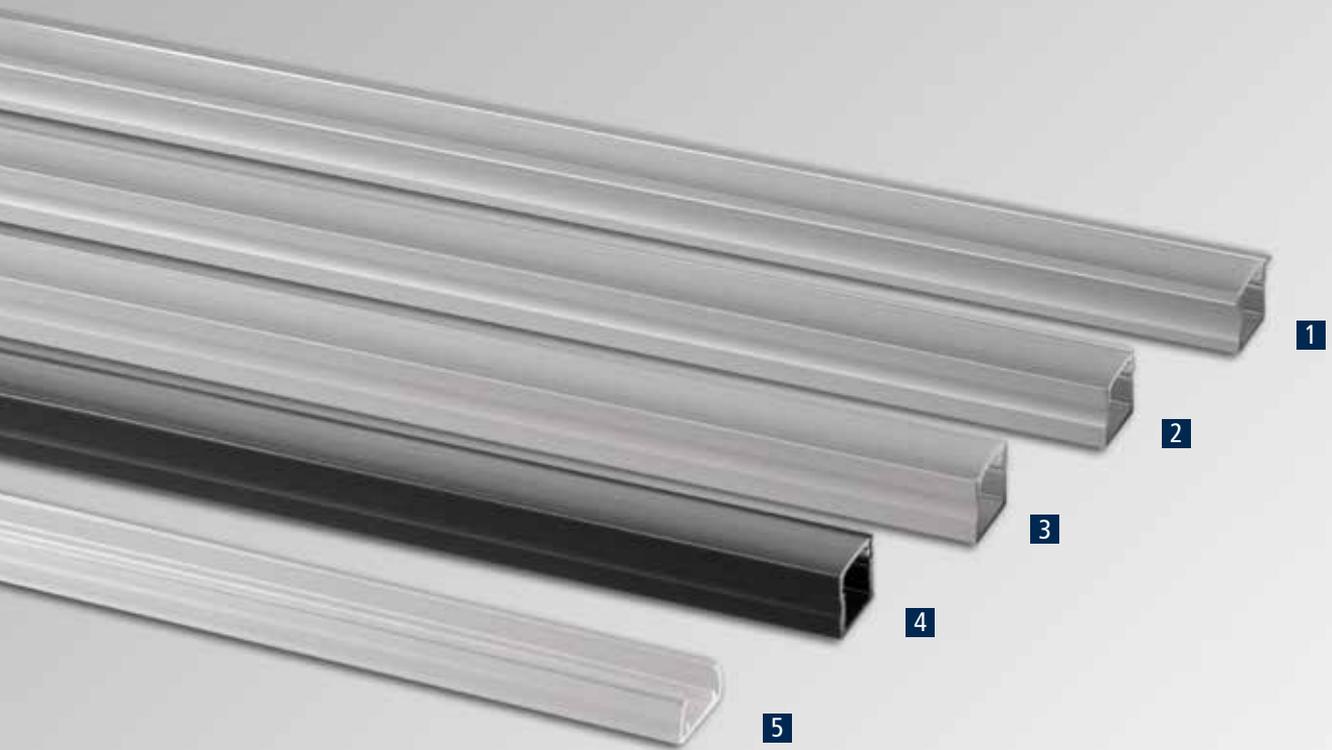
Gesamtlänge 5.000 mm

Breite 10 mm

Höhe 2,2 mm

teilbar alle 100 mm

inkl. separater Versorgungseinheit



**1** LED Kragenprofil  
Alu natur / semimatter Diffusor

Maße:  
Länge 2.000 mm  
Breite 23,3 mm  
Höhe 15,3 mm

**2** LED U-Profil  
Alu natur / semimatter Diffusor

Maße:  
Länge 2.000 / 3.000 mm  
Breite 17,2 mm  
Höhe 15,3 mm

**3** LED U-Profil  
weiß / semimatter Diffusor

Maße:  
Länge 2.000 / 3.000 mm  
Breite 17,2 mm  
Höhe 15,3 mm

**4** LED U-Profil  
schwarz / semimatter Diffusor

Maße:  
Länge 2.000 / 3.000 mm  
Breite 17,2 mm  
Höhe 15,3 mm

**5** LED Kunststoff-Profil  
transparent ohne Diffusor

Maße:  
Länge 2.000 mm  
Breite 16,5 mm  
Höhe 9 mm

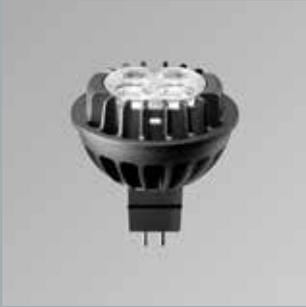


### LED Capsule

Art. Nr.	Watt	Socket	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
NVL 5257	1,7	G4	15.000 Std.	360°	2.700K	205 lm
NVL 5258	2,5	G4	15.000 Std.	360°	2.700K	300 lm

### LED Capsule dimmbar

Art. Nr.	Watt	Socket	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
NVL 5259	2	G4	15.000 Std.	360°	2.700K	200 lm



### LED Spots dimmbar

Art. Nr.	Watt	Socket	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
NVL 5271	6,5	GU5,3	40.000 Std.	24°	2.700K	420 lm
NVL 5272	6,5	GU5,3	40.000 Std.	36°	2.700K	420 lm
NVL 5261	6,5	GU5,3	40.000 Std.	24°	3.000K	440 lm
NVL 5262	6,5	GU5,3	40.000 Std.	36°	3.000K	440 lm
NVL 5275	8	GU5,3	40.000 Std.	24°	2.700K	621 lm
NVL 5276	8	GU5,3	40.000 Std.	36°	2.700K	621 lm
NVL 5265	8	GU5,3	40.000 Std.	24°	3.000K	621 lm
NVL 5266	8	GU5,3	40.000 Std.	36°	3.000K	621 lm



### LED Spots dimmbar

Art. Nr.	Watt	Socket	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
NVL 5289	11	G53	40.000 Std.	8°	2.700K	560 lm
NVL 5282	11	G53	40.000 Std.	24°	2.700K	560 lm
NVL 5283	11	G53	40.000 Std.	40°	2.700K	550 lm
NVL 5288	11	G53	40.000 Std.	8°	3.000K	580 lm
NVL 5280	11	G53	40.000 Std.	24°	3.000K	580 lm
NVL 5281	11	G53	40.000 Std.	40°	3.000K	570 lm
NVL 5286	15	G53	40.000 Std.	24°	2.700K	800 lm
NVL 5287	15	G53	40.000 Std.	40°	2.700K	800 lm
NVL 5284	15	G53	40.000 Std.	24°	3.000K	810 lm
NVL 5285	15	G53	40.000 Std.	40°	3.000K	810 lm



### LED Spots dimmbar

Art. Nr.	Watt	Sockel	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
HVL 5504	3,9	GU10	40.000 Std.	25°	2.700K	265 lm
HVL 5505	3,9	GU10	40.000 Std.	36°	2.700K	265 lm
HVL 5502	3,9	GU10	40.000 Std.	25°	3.000K	280 lm
HVL 5503	3,9	GU10	40.000 Std.	36°	3.000K	280 lm



### LED Spots dimmbar

Art. Nr.	Watt	Sockel	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
HVL 5512	5,5	GU10	40.000 Std.	25°	2.700K	355 lm
HVL 5513	5,5	GU10	40.000 Std.	40°	2.700K	355 lm
HVL 5510	5,5	GU10	40.000 Std.	25°	3.000K	375 lm
HVL 5511	5,5	GU10	40.000 Std.	40°	3.000K	375 lm



### LED Spots dimmbar

Art. Nr.	Watt	Sockel	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
HVL 5520	13	GU10	40.000 Std.	30°	2.700K	1.100 lm
HVL 5521	13	GU10	40.000 Std.	140°	2.700K	1.000 lm
HVL 5530	11,5	GU10	25.000 Std.	25°	2.700K	1.100 lm
HVL 5531	11,5	GU10	25.000 Std.	36°	2.700K	1.100 lm
HVL 5532	11,5	GU10	25.000 Std.	25°	3.000K	1.100 lm
HVL 5533	11,5	GU10	25.000 Std.	36°	3.000K	1.100 lm



### LED Candle dimmbar

Art. Nr.	Watt	Socket	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
HVL 5401	4	E14	25.000 Std.	360°	2.700K	250 lm
HVL 5403	6	E14	25.000 Std.	360°	2.700K	470 lm



### LED Windstoß dimmbar

Art. Nr.	Watt	Socket	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
HVL 5402	4	E14	25.000 Std.	360°	2.700K	250 lm
HVL 5404	6	E14	25.000 Std.	360°	2.700K	470 lm



### LED Luster dimmbar

Art. Nr.	Watt	Socket	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
HVL 5405	4	E14	25.000 Std.	360°	2.700K	250 lm
HVL 5407	6	E14	25.000 Std.	360°	2.700K	470 lm
HVL 5406	4	E27	25.000 Std.	360°	2.700K	250 lm
HVL 5408	6	E27	25.000 Std.	360°	2.700K	470 lm



### LED Bulbs Clear dimmbar

Art. Nr.	Watt	Socket	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
HVL 5410	6	E27	25.000 Std.	360°	2.700K	470 lm
HVL 5411	8,5	E27	25.000 Std.	360°	2.700K	806 lm



### LED Bulbs dimmbar

Art. Nr.	Watt	Socket	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
HVL 5413	9	E27	25.000 Std.	360°	2.700K	806 lm
HVL 5414	11	E27	25.000 Std.	360°	2.700K	1.055 lm
HVL 5415	15	E27	25.000 Std.	360°	2.700K	1.521 lm



### LED Spots dimmbar

Art. Nr.	Watt	Socket	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
HVL 5420	6	E27	25.000 Std.	25°	2.700K	500 lm
HVL 5421	6	E27	25.000 Std.	40°	2.700K	500 lm
HVL 5422	6	E27	25.000 Std.	25°	3.000K	515 lm
HVL 5423	6	E27	25.000 Std.	40°	3.000K	515 lm
HVL 5430	9,5	E27	25.000 Std.	25°	2.700K	740 lm
HVL 5431	13	E27	25.000 Std.	25°	2.700K	875 lm



### LED Capsule

Art. Nr.	Watt	Socket	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
HVL 5446	3,2	G9	15.000 Std.	360°	2.700K	400 lm
HVL 5447	4,8	G9	15.000 Std.	360°	2.700K	570 lm



### LED Kerze Retro dimmbar

Art. Nr.	Watt	Socket	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
HVL 5460	2,5	E14	20.000 Std.	360°	2.700K	200 lm
HVL 5461	4,5	E14	20.000 Std.	360°	2.700K	470 lm



### LED Windstoß Kerze Retro dimmbar

Art. Nr.	Watt	Socket	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
HVL 5462	4,5	E14	20.000 Std.	360°	2.700K	470 lm



### LED Kugel Retro dimmbar

Art. Nr.	Watt	Socket	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
HVL 5463	2,5	E14	20.000 Std.	360°	2.700K	200 lm
HVL 5464	4,5	E14	20.000 Std.	360°	2.700K	470 lm



### LED Retro dimmbar

Art. Nr.	Watt	Socket	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
HVL 5466	2,5	E27	20.000 Std.	360°	2.700K	250 lm
HVL 5467	4,5	E27	20.000 Std.	360°	2.700K	470 lm



### LED Kugel Retro dimmbar

Art. Nr.	Watt	Socket	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
HVL 5465	4,5	E27	20.000 Std.	360°	2.700K	470 lm



### LED Kugel Retro dimmbar

Art. Nr.	Watt	Ø	Socket	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
HVL 5468	4,5	80 mm	E27	20.000 Std.	360°	2.700K	470 lm
HVL 5469	4,5	95 mm	E27	20.000 Std.	360°	2.700K	470 lm



### LED Rustika Retro dimmbar

Art. Nr.	Watt	Socket	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
HVL 5470	4,5	E27	20.000 Std.	360°	2.700K	470 lm
HVL 5471	7	E27	20.000 Std.	360°	2.700K	810 lm



#### LED Kerze Retro dimmbar

Art. Nr.	Watt	Socket	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
HVL 5480	2,2	E14	20.000 Std.	360°	2.200K	70 lm



#### LED Windstoß Kerze Retro dimmbar

Art. Nr.	Watt	Socket	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
HVL 5481	3,5	E14	20.000 Std.	360°	2.200K	200 lm



#### LED Kugel Retro dimmbar

Art. Nr.	Watt	Socket	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
HVL 5482	2,2	E14	20.000 Std.	360°	2.200K	160 lm



### LED Retro dimmbar

Art. Nr.	Watt	Socket	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
HVL 5483	2,7	E27	20.000 Std.	360°	2.200K	90 lm
HVL 5484	4	E27	20.000 Std.	360°	2.200K	140 lm



### LED Radio Style Retro dimmbar

Art. Nr.	Watt	Socket	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
HVL 5485	4	E27	20.000 Std.	360°	2.200K	140 lm



### LED Tube Retro dimmbar

Art. Nr.	Watt	Länge	Socket	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
HVL 5486	8	185 mm	E27	20.000 Std.	360°	2.200K	250 lm
HVL 5487	12	300 mm	E27	20.000 Std.	360°	2.200K	400 lm



### LED Globe Retro dimmbar

Art. Nr.	Watt	Ø	Socket	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
HVL 5488	4	80 mm	E14	20.000 Std.	360°	2.200K	140 lm



### LED Globe Retro dimmbar

Art. Nr.	Watt	Ø	Sockel	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
HVL 5489	4	95 mm	E27	20.000 Std.	360°	2.200K	140 lm



### LED Globe Retro dimmbar

Art. Nr.	Watt	Ø	Sockel	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
HVL 5490	4	95 mm	E27	20.000 Std.	360°	2.200K	140 lm



### LED Globe Retro dimmbar

Art. Nr.	Watt	Ø	Sockel	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
HVL 5491	4	125 mm	E27	20.000 Std.	360°	2.200K	140 lm



### LED Rustika Retro dimmbar

Art. Nr.	Watt	Socket	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
HVL 5492	2,7	E14	20.000 Std.	360°	2.200K	90 lm



### LED Rustika Retro dimmbar

Art. Nr.	Watt	Socket	Lebensdauer	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
HVL 5494	4	E27	20.000 Std.	360°	2.200K	140 lm



## Chintz Farbauswahl

46	48	44	47	04	42	43	45	25	71
73	79	70	15	17	66	29	92	95	96
09	97	99	91	90	19	94	93	07	64
62	63	65	77	76	08	87	86	84	85
32	30	03	13	12	21	11	22	23	56
10	02	01	50	52	81	83	80	18	82
14	54	24	72	20	36	34	35	37	

Chintz abwaschbar

76	95
----	----

### Chintz Farbauswahl - schwer entflammbar gemäß DIN 4102 Teil B1

9110	1118	1112	1111	1110	1119	2165	2168	2169	7213
7166	1120	7167	7280	4160	4212	4161	4112	4162	3280
3213	3216	3262	3218	2211	2170	2160	2111	2110	2113
6166	6112	6113	6114	6167	6260	6261	5111	5162	5217
5163	5218	5214	4111	8111	8110	8163	8261	8210	

# Index

Art. Nr.	Seite	Art. Nr.	Seite	Art. Nr.	Seite
HVL 5401	184	HVL 5491	190	LED 1336 X	23
HVL 5402	184	HVL 5492	191	LED 1350 X	16
HVL 5403	184	HVL 5494	191	LED 1351 X	19
HVL 5404	184	HVL 5502	183	LED 1355 X	36
HVL 5405	184	HVL 5503	183	LED 1356 X	39
HVL 5406	184	HVL 5504	183	LED 1361 X	41
HVL 5407	184	HVL 5505	183	LED 1363 X	42
HVL 5408	184	HVL 5510	183	LED 1381 X	43
HVL 5410	185	HVL 5511	183	LED 1383 X	43
HVL 5411	185	HVL 5512	183	LED 1390 X	44
HVL 5413	185	HVL 5513	183	LED 1505 X	25
HVL 5414	185	HVL 5520	183	LED 1506 X	24
HVL 5415	185	HVL 5521	183	LED 1507 X	24
HVL 5420	185	HVL 5530	183	LED 2120 HA/X	48
HVL 5421	185	HVL 5531	183	LED 2120 VO	50
HVL 5422	185	HVL 5532	183	LED 2120 X	47
HVL 5423	185	HVL 5533	183	LED 2125 HA/X	48
HVL 5430	185	LED 1101 X	6	LED 2126 HA/X	48
HVL 5431	185	LED 1103 X	6	LED 2149 X	76
HVL 5446	185	LED 1110 X	7	LED 2168 X	77
HVL 5447	185	LED 1201 X	9	LED 2201 X	52
HVL 5460	186	LED 1202 X	9	LED 2204 X	55
HVL 5461	186	LED 1203 X	10	LED 2205 X	55
HVL 5462	186	LED 1204 X	11	LED 2210 X	56
HVL 5463	186	LED 1210 X	12	LED 2212 X	57
HVL 5464	186	LED 1215 X	14	LED 2216 X	58
HVL 5465	187	LED 1216 X	14	LED 2217 X	58
HVL 5466	187	LED 1220 X	13	LED 2222 X	60
HVL 5467	187	LED 1225 X	15	LED 2223 X	60
HVL 5468	187	LED 1226 X	15	LED 2224 X	61
HVL 5469	187	LED 1263 X	26	LED 2225 X	61
HVL 5470	187	LED 1266 X	27	LED 2230 X	63
HVL 5471	187	LED 1268 X	28	LED 2235 X	63
HVL 5480	188	LED 1269 X	29	LED 2240 X	64
HVL 5481	188	LED 1273 X	30	LED 2245 X	64
HVL 5482	188	LED 1276 X	33	LED 2301 X	70
HVL 5483	189	LED 1277 X	31	LED 2309 X	70
HVL 5484	189	LED 1278 X	32	LED 2310 X	71
HVL 5485	189	LED 1281 X	35	LED 2320 X	67
HVL 5486	189	LED 1331 X	20	LED 2321 X	67
HVL 5487	189	LED 1332 X	21	LED 2325 X	68
HVL 5488	189	LED 1333 X	21	LED 2329 X	73
HVL 5489	190	LED 1334 X	22	LED 2330 X	129
HVL 5490	190	LED 1335 X	22	LED 2331 X	129

Art. Nr.	Seite	Art. Nr.	Seite	Art. Nr.	Seite
LED 2332 X	130	LED 2404 X	125	LED 3353 X	170
LED 2333 X	132	LED 2406 X	122	LED 3354 X	171
LED 2334 X	133	LED 2410 X	74	LED 3453 X	172
LED 2335 X	135	LED 2421 X	75	LED 3454 X	173
LED 2340 X	78	LED 2440 X	126	LED 4105 X	174
LED 2341 X	79	LED 2441 X	127	LED 4112 X	175
LED 2342 X	81	LED 2442 X	127	LED 4120 X	176
LED 2349 X	82	LED 2448 X	137	LED 4130 X	177
LED 2351 X	85	LED 2449 X	137	LED 4220 X	179
LED 2352 X	86	LED 2450 X	138	LEZ 3101 X/OP	146
LED 2356 X	89	LED 2451 X	139	LEZ 3101 X/TM	146
LED 2357 X	89	LED 2456 X	140	LEZ 3102 X/OP	147
LED 2359 X	91	LED 2458 X	140	LEZ 3102 X/TM	147
LED 2360 X	90	LED 2459 X	143	LEZ 3121 X/M	150
LED 2361 X	91	LED 3100 X	146	LEZ 3121 X/OP	150
LED 2362 X	93	LED 3101 X	146	LEZ 3122 X/M	151
LED 2363 X	93	LED 3102 X	147	LEZ 3122 X/OP	151
LED 2364 X	94	LED 3103 X	147	LEZ 3302 X/OP	157
LED 2366 X	94	LED 3108 X	148	LEZ 3321 X/M	165
LED 2368 X	97	LED 3109 X	148	LEZ 3321 X/OP	165
LED 2372 X	110	LED 3120 X	150	NVL 5257	182
LED 2373 X	111	LED 3121 X	150	NVL 5258	182
LED 2375 X	113	LED 3122 X	151	NVL 5259	182
LED 2376 X	113	LED 3123 X	151	NVL 5261	182
LED 2377 X	114	LED 3128 X	152	NVL 5262	182
LED 2378 X	115	LED 3129 X	152	NVL 5265	182
LED 2379 X	99	LED 3153 X	155	NVL 5266	182
LED 2380 X	99	LED 3154 X	155	NVL 5271	182
LED 2381 X	100	LED 3302 X	156	NVL 5272	182
LED 2382 X	101	LED 3305 X	158	NVL 5275	182
LED 2385 X	102	LED 3306 X	158	NVL 5276	182
LED 2386 X	103	LED 3307 X	158	NVL 5280	182
LED 2387 X	105	LED 3313 X	160	NVL 5281	182
LED 2388 X	105	LED 3316 X	161	NVL 5282	182
LED 2389 X	105	LED 3317 X	161	NVL 5283	182
LED 2391 X	106	LED 3318 X	162	NVL 5284	182
LED 2392 X	106	LED 3319 X	162	NVL 5285	182
LED 2393 X	109	LED 3321 X	164	NVL 5286	182
LED 2394 X	116	LED 3340 X	167	NVL 5287	182
LED 2396 X	118	LED 3341 X	167	NVL 5288	182
LED 2397 X	119	LED 3346 X	168	NVL 5289	182
LED 2400 X	120	LED 3347 X	168	SYS 9207 X	145
LED 2401 X	121	LED 3348 X	169		
LED 2403 X	124	LED 3349 X	169		

**we**shoplight®

we-shoplight Lichtdesign & Lichtsysteme GmbH  
Am Leveloh 4 · 45549 Sprockhövel  
Tel.: 02324. 68689-0 · Fax: 02324. 68689-50  
info@weshoplight.de · www.weshoplight.de

