



Hochwertiger, herausschwenkbarer LED Einbaustrahler mit sehr kompakten Abmessungen

LuxSpace Accent Compact herauschwenkbar

Die LuxSpace Accent Familie steht für hochwertige Lichtakzente - bei geringen Betriebskosten, maximaler Lichtqualität und Flexibilität. Dank der PerfectAccent Reflektoren und modernen LED-Modulen kann eine extrem hohe Effizienz von bis zu 137 lm/W gewährleistet werden - und dies bei sehr kompakten Abmessungen. Der neue herauschwenkbare Einbaustrahler LuxSpace Accent Compact bietet viel Licht bei minimalen Abmessungen und einem hochwertigen, modernen Design. Für Modegeschäfte und Lebensmittelhändler ist diese Leuchte auch mit speziellen LED Modulen erhältlich, um Mode oder frische Lebensmittel im besten Licht zu präsentieren.

Vorteile

- Sehr kompakte Abmessungen - bei höchster Lichtqualität
- Sehr hohe Effizienz von bis zu 137 lm/W dank modernster LED-Module
- Breite Produktfamilie für sämtliche Anwendungen im Einzelhandel
- Optimiertes, werkzeugloses Dreh- und schwenkverhalten

LuxSpace Accent Compact herauschwenkbar

Merkmale

- Kombination aus großen Lichtstropmpaketen mit sehr kleinem, passiv gekühltem Gehäuse
- Verbesserte PerfectBeam-Reflektoren für maximale Effizienz
- Viele verschiedene Lichtfarben erhältlich, auch spezielle Module für den Mode- oder Lebensmittelbereich
- Diverse Farben, Ausstrahlungswinkel (10–60°) und elektrische Anschlüsse erhältlich
- Bis zu 80° herauschwenkbar

Anwendung

- Lebensmittel und Modefachgeschäfte

Spezifikationen

Typ	RS742B
Lichtquelle	Nicht auswechselbares LED-Modul
Leistung	NB (LED15S CRW): 26W NB (LED20S): 25,5W MB, WB, VWB (LED12S): 6.6 bis 14.6W (je nach Lichtfarbe) MB, WB, VWB (LED17S): 13 bis 21W (je nach Lichtfarbe) MB, WB, VWB (LED19S FMT-Rosé): 31W MB, WB, VWB (LED26S FMT-Rosé): 49.5W MB, WB, VWB (LED27S): 21 bis 51W (je nach Lichtfarbe) MB, WB, VWB (LED39S): 31 bis 38,5 W (abhängig von der Lichtfarbe)
Abstrahlungswinkel	NB (10°) MB (28°, ±2°, abhängig von der Lichtleistung) WB (36°, ±2°, abhängig von der Lichtleistung) VWB (60°, ±2°, abhängig von der Lichtleistung) LIN (ovale Linse)
Lichtstrom	NB (LED15S CRW): 1550 Lumen NB (LED20S): 2000 bis 2400 lm (abhängig von der Lichtfarbe) MB, WB, VWB (LED12S): 1.200lm MB, WB, VWB (LED17S): 1700 Lumen MB, WB, VWB (LED19S FMT-Rosé): 1900 Lumen MB, WB, VWB (LED26S FMT-Rosé): 2600 Lumen MB, WB, VWB (LED27S): 2700 Lumen MB, WB, VWB (LED39S): 3900 Lumen
Farbtemperatur	2700, 3000, 4000 K
Farbwiedergabeindex	80 90

Nutzlebensdauer	70,000 hours
L70B50	
Nutzlebensdauer	50,000 hours
L80B50	
Nutzlebensdauer	25,000 hours
L90B50	
Durchschnittliche Umgebungstemperatur	+25°C
Betriebstemperaturbereich	+10 bis +35°C
Motor	Integriert
Netzspannung	230 oder 240V/50–60Hz
Dimmen	DALI
Material	Gehäuse: Aluminiumdruckguss Lichtabdeckung: Acryl oder Glas Optik: Kunststoff
Farbe	Schwarz (BK, RAL9004) Weiß (WH, RAL9003) Grau, (SI, RAL9006) Weitere RAL-Farben auf Anfrage erhältlich
Optische Abdeckung	Gekrümmtes Glas (enger Strahl) Acryl (andere Strahlen)
Anschluss	Schnellsteckverbinder (PI) oder mit Zugentlastung (PIP) Wieland/Adels Schnellsteckverbinder, 3-adrige Stromversorgung (und 2-adriges Steuersignal) (W)
Installation	Befestigung durch Befestigungsfedern

LuxSpace Accent Compact herauschwenkbar

Versions



LuxSpace Accent Compact G3



LuxSpace Accent Compact G3



LuxSpace Accent Compact G3

Produktdetails



LuxSpace_Accent_Compact_Elbow_RS742B_WH-DP01.tif



LuxSpace_Accent_Compact_Elbow_RS742B_WH-DP02.tif



LuxSpace_Accent_Compact_Elbow_RS742B_WH-DP03.tif



LuxSpace_Accent_Compact_Elbow_RS742B_WH-DP04.tif



LuxSpace_Accent_Compact_Elbow_RS742B_WH-DP05.tif

LuxSpace Accent Compact herauschwenkbar

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Mech. impact protection code	IK02
Ingress protection code	IP20

Elektrische Kenndaten

Input Voltage	220 bis 240 V
---------------	---------------

Allgemeine Eigenschaften

Beam angle of light source	120 °
CE mark	ja
Protection class IEC	Schutzklasse II
Optical cover/lens type	nein
Driver included	Ja
ENEC mark	ENEC Zeichen
Flammability mark	F
Light source replaceable	Nein
Number of gear units	1 Einheit
Number of light sources	1
Product Family Code	RS742B

Initialkennwerte (IEC konform)

Luminous flux tolerance	+/-10%
-------------------------	--------

-

Order Code	Full Product Name	Driver failure rate at 5000 h
16785100	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH	-
16788200	RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH	-
16791200	RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH	0,05 %
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	-
41163300	RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	0,05 %
41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	0,05 %
16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	-
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	-
16787500	RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK	-

Anwendungsparameter

Order Code	Full Product Name	Ambient temperature range	Maximum dim level	Suitable for random switching
16785100	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH	+10 bis +40 °C	-	Ja
16788200	RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH	+10 bis +35 °C	Nicht zutreffend	Nein
16791200	RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH	+10 bis +40 °C	1%	Ja
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	+10 bis +40 °C	-	Nein
41163300	RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	+10 bis +40 °C	-	Ja

Order Code	Full Product Name	Ambient temperature range	Maximum dim level	Suitable for random switching
41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	+10 bis +40 °C	-	Ja
16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	+10 bis +35 °C	Nicht zutreffend	Nein
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	+10 bis +40 °C	-	Ja
16787500	RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK	+10 bis +40 °C	-	Ja

Dimmen

Order Code	Full Product Name	Dimmable
16785100	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH	Nein
16788200	RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH	Nein
16791200	RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH	Ja
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	Nein
41163300	RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	Ja

Order Code	Full Product Name	Dimmable
41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	Ja
16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	Nein
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	Nein
16787500	RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK	Nein

Allgemeine Eigenschaften (1/2)

LuxSpace Accent Compact herauschwenkbar

Order Code	Full Product Name	Cap-			Glare	Glow-wire test
		Base	Gear	accessories	shielding	
16785100	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH	-	-	-		Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s
16788200	RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH	-	-	-		Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
16791200	RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH	-	-	nein		Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	-	-	-		Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s
41163300	RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	-	-	nein		Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s

Order Code	Full Product Name	Cap-			Glare	Glow-wire test
		Base	Gear	accessories	shielding	
41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	-	-	nein		Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s
16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	-	-	-		Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	-	-	-		Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s
16787500	RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK	-	-	-		Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s

Allgemeine Eigenschaften (2/2)

Order Code	Full Product Name	Lamp family	Optic	UL mark
		code	type	
16785100	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH	LED17S	WB	-
16788200	RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH	LED26S	VWB	-
16791200	RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH	LED39S	VWB	Nein
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	LED39S	WB	-
41163300	RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	LED27S	MB	Nein

Order Code	Full Product Name	Lamp family	Optic	UL mark
		code	type	
41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	LED39S	MB	Nein
16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	LED19S	MB	-
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	LED27S	VWB	-
16787500	RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK	LED20S	NB	-

Initialkennwerte (IEC konform) (1/2)

Order Code	Full Product Name	Initial chromaticity	Init. Corr.	Init. Color	Initial LED luminaire efficacy
			Temperature	Rendering Index	
16785100	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	≥80	118 lm/W
16788200	RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH	(0.406, 0.350) SDCM <3	3000 K	≥85	77 lm/W
16791200	RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	≥80	124 lm/W
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	(0.42, 0.39) SDCM <3	3000 K	≥80	101 lm/W

Order Code	Full Product Name	Initial chromaticity	Init. Corr.	Init. Color	Initial LED luminaire efficacy
			Temperature	Rendering Index	
41163300	RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	≥90	90 lm/W
41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	≥90	95,1219512195122 lm/W
16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	(0.406, 0.350) SDCM <3	3000 K	≥85	86 lm/W
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	(0.38, 0.38) SDCM <3	4000 K	≥80	133 lm/W

LuxSpace Accent Compact herauschwenkbar

Order Code	Full Product Name	Initial chromaticity	Init. Corr. Color Temperature	Init. Color Rendering Index	Initial LED luminaire efficacy
	PSU-E VWB SI				
16787500	RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK	(0.46, 0.41) SDCM <3	2700 K	≥80	99 lm/W

Initialkennwerte (IEC konform) (2/2)

Order Code	Full Product Name	Initial luminous flux	Initial input power
16785100	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH	1700 lm	14.4 W
16788200	RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH	2700 lm	35 W
16791200	RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH	3900 lm	31.5 W
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	3900 lm	38.5 W
41163300	RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	2700 lm	30 W

Order Code	Full Product Name	Initial luminous flux	Initial input power
41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	3900 lm	41 W
16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	1900 lm	22 W
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	3000 lm	22.5 W
16787500	RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK	1950 lm	19.6 W

Mechanische Kenndaten

Order Code	Full Product Name	Color
16785100	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH	Weiß
16788200	RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH	White RAL 9003
16791200	RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH	Weiß
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	Weiß
41163300	RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	Weiß

Order Code	Full Product Name	Color
41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	Weiß
16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	Silver RAL 9006
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	Silber
16787500	RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK	Schwarz

