



LuxSpace Accent – de beste energie-efficiënte reeks voor winkeltoepassingen

LuxSpace Accent Compact Elbow

Winkeliers worstelen steeds meer met almaar stijgende energieprijzen. Tegelijkertijd moeten ze de lichtkwaliteit behouden waaraan ze gewend zijn, hebben ze flexibiliteit nodig voor integratie in de architectuur en de juiste lichteffecten om de blik van de klant te trekken. En last but not least: ze hebben behoefte aan toekomstbestendige oplossingen die hen in staat stellen onderscheidende concepten te realiseren in hun winkel. Doordat hij licht van hoge kwaliteit levert, een krachtige bundel heeft en een uitstekend lichtrendement biedt, is LuxSpace Accent de ideale energiezuinige oplossing voor hedendaagse veeleisende winkeltoepassingen. Met zijn uiterst compacte en onopvallende vormfactor biedt LuxSpace Accent Compact Elbow sterke optische prestaties en complete richtopties. Voor mode- en voedingsmiddelenwinkels is deze spot ook verkrijgbaar met speciale lichtvarianten en LED-recepten om de aangeboden kleding en verse etenswaren in het allerbeste licht te presenteren.

Voordelen

- Uiterst compacte 'look and feel'
- Sterke optische prestaties

Kenmerken

- Combinatie van hoge lichtstroom met zeer kleine, passief gekoelde behuizing
- Verbeterde PerfectBeam-reflectoren
- Speciale lichtvarianten en LED-recepten
- 80° kantelhoek

LuxSpace Accent Compact Elbow

Toepassing

- Levensmiddelen- en modewinkels

Specificaties

Type	RS742B
Lichtbron	Niet vervangbare LED-module
Vermogen	NB (LED15S CRW): 26 W NB (LED20S): 25,5 W MB, WB, VWB (LED12S): 6,6 tot 14,6 W (afhankelijk van lichtkleur) MB, WB, VWB (LED17S): 13 tot 21 W (afhankelijk van lichtkleur) MB, WB, VWB (LED19S FMT-Rosé): 31 W MB, WB, VWB (LED26S FMT-Rosé): 49,5 W MB, WB, VWB (LED27S): 21 tot 51 W (afhankelijk van lichtkleur) MB, WB, VWB (LED39S): 31 tot 38,5W (afhankelijk van lichtkleur)
Bundelhoek	NB (10°) MB (28°, ±2° afhankelijk van lichtopbrengst) WB (36°, ±2° afhankelijk van lichtopbrengst) VWB (60°, ±2° afhankelijk van lichtopbrengst) LIN (ovale lens)
Lichtstroom	NB (LED15S CRW): 1550 lm NB (LED20S): 2000 tot 2400 lm (afhankelijk van lichtkleur) MB, WB, VWB (LED12S): 1200 lm MB, WB, VWB (LED17S): 1700 lm MB, WB, VWB (LED19S FMT-Rosé): 1900 lm MB, WB, VWB (LED26S FMT-Rosé): 2600 lm MB, WB, VWB (LED27S): 2700 lm MB, WB, VWB (LED39S): 3900 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur	2700, 3000, 4000 K
Kleurweergave-index (CRI)	80 90

Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur*	L80 50.000 uur
Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur	5%
Prestaties bij omgevingstemperatuur	25°C
Tq	
Bereik van bedrijfstemperatuur	10 °C tot 35 °C
Driver (VSA)	Geïntegreerd
Netspanning	230 of 240 V/50-60 Hz
Dimmen	DALI
Materiaal	Behuizing: spuitgietaluminium Lichtkap: acrylaat of glas Optiek: kunststof
Kleur	Zwart (BK, RAL9004) Wit (WH, RAL9003) Grijs, (SI, RAL9006) Andere RAL-kleuren op aanvraag verkrijgbaar
Lichtkap	Gebogen glas (smalle bundel) Acrylaat (andere bundels)
Aansluiting	Insteekverbinding (PI) of met trekontlasting (PIP) Wieland/Adels insteekconnector, 3-polige netspanning (en 2-polig regelsignaal) (W)
Installatie	Bevestiging door middel van verende klemmen

Versions



LuxSpace Accent Compact G3



LuxSpace Accent Compact G3



LuxSpace Accent Compact G3

LuxSpace Accent Compact Elbow

Productgegevens



LuxSpace_Accent_Compact_Elbo
w_RS742B_WH-DP01.tif



LuxSpace_Accent_Compact_Elbo
w_RS742B_WH-DP02.tif



LuxSpace_Accent_Compact_Elbo
w_RS742B_WH-DP03.tif



LuxSpace_Accent_Compact_Elbo
w_RS742B_WH-DP04.tif



LuxSpace_Accent_Compact_Elbo
w_RS742B_WH-DP05.tif

LuxSpace Accent Compact Elbow

Toepassingsomstandigheden

Bereik omgevingstemperatuur +10 °C tot +40 °C

Goedkeuring en Toepassing

IK-classificatie IK02
IP-classificatie IP 20

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsspanning 220 tot 240 V

Algemene informatie

Bundelhoek lichtbron 120 °
CE-markering CE-markering
IEC beschermingsklasse Veiligheidsklasse II
Type lichtkap/lens -
Driver/VSA meegeleverd Ja
ENEC-markering ENEC-markering
Brandbaarheidsmarkering Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
Gloeidraadtest Temperatuur 650 °C, duur 5 s
Lichtbron vervangbaar Nee
Aantal VSA's 1 unit
Aantal lichtbronnen 1
Productfamiliecode RS742B

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom +/-10%

Toepassingsomstandigheden

Order Code	Full Product Name	Maximaal dimniveau	Geschikt voor willekeurig schakelen
16785100	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH	-	Ja
16788200	RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH	-	Nee
16791200	RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH	1%	Ja
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	-	Nee
41163300	RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	-	Ja
41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	-	Ja
16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	-	Nee
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	-	Ja
16787500	RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK	-	Ja

Regelsystemen en Dimmers

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

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

Algemene informatie (1/2)

Order Code	Full Product Name	Accessoires voor	Type
		Lampvoet VSA verblindingsafscherming	lichtbron
16785100	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH	- - -	LED17S
16788200	RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH	- - -	LED26S

Order Code	Full Product Name	Accessoires voor	Type
		Lampvoet VSA verblindingsafscherming	lichtbron
16791200	RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH	- - Nee	LED39S
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	- - -	LED39S

LuxSpace Accent Compact Elbow

Order Code	Full Product Name	Lampvoet	VSA	Accessoires voor verblindingsafscherming	Type lichtbron
41163300	RS742B LED27S/ PC930 PSU-E MB WH	-	-	Nee	LED27S
41164000	RS742B LED39S/ PC930 PSU-E MB WH	-	-	Nee	LED39S
16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	-	-	-	LED19S

Order Code	Full Product Name	Lampvoet	VSA	Accessoires voor verblindingsafscherming	Type lichtbron
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	-	-	-	LED27S
16787500	RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK	-	-	-	LED20S

Algemene informatie (2/2)

Order Code	Full Product Name	Optiektype	UL-markering
16785100	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH	Brede bundel	-
16788200	RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH	Zeer brede bundel	-
16791200	RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH	Zeer brede bundel	Nee
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	Brede bundel	-

Order Code	Full Product Name	Optiektype	UL-markering
41163300	RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	Middelbrede bundel	Nee
41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	Middelbrede bundel	Nee
16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	Middelbrede bundel	-
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	Zeer brede bundel	-
16787500	RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK	Smalle bundel	-

Initiële prestaties (conform IEC) (1/2)

Order Code	Full Product Name	Initiële kleurkwaliteit	Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	Initiële kleurweergave-index	Initiële LED-armatuur	Order Code	Full Product Name	Initiële kleurkwaliteit	Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	Initiële kleurweergave-index	Initiële LED-armatuur
16785100	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH	(0.43, 0.40)	3000 K	≥80	118,05555555555555@1163300 lm/W	41163300	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	(0.43, 0.40)	3000 K	≥90	90 lm/W
16788200	RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH	(0.40, 0.33)	3000 K	≥80	77 lm/W	41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	(0.43, 0.40)	3000 K	≥90	95,1219512195122 lm/W
16791200	RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH	(0.43, 0.40)	3000 K	≥80	123,80952380952381 lm/W	16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	(0.40, 0.33)	3000 K	≥80	86 lm/W
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	(0.42, 0.39)	3000 K	≥80	101 lm/W	16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	(0.38, 0.38)	4000 K	≥80	133,33333333333334 lm/W
						16787500	RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK	(0.46, 0.41)	2700 K	≥80	99,48979591836734 lm/W

LuxSpace Accent Compact Elbow

Order Code	Full Product Name	Initiële kleurkwaliteit	Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	Initiële kleurweergave-index	Initieel rendement LED-armatuur
	PSE-E				
	NB BK				

Initiële prestaties (conform IEC) (2/2)

Order Code	Full Product Name	Initiële lichtstroom	Initieel systeemvermogen
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	Initiële lichtstroom	Initieel systeemvermogen
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 eigenschappen en Behuizing

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

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

