



# LuxSpace Accent

## RS730B LED12S/830 PSED-VLC-E WB WH

LuxSpace Accent Mini G3 - LED Module, system flux 1200 lm - 830 warm white - Voedingsunit met externe DALI interface, DC geschikt voor centrale noodverlichting - Brede bundel - White

Winkeliers worstelen steeds meer met almaar stijgende energieprijzen. Tegelijkertijd moeten ze de lichtkwaliteit behouden waaraan ze gewend zijn, flexibiliteit 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 de LuxSpace Accent de ideale energiezuinige oplossing voor de hedendaagse veeleisende winkeltoepassingen. Hij omvat een brede reeks verlichtingstoepassingen, waaronder CrispWhite voor modezaken en Food-recepten voor supermarkten.

### Product gegevens

Algemene informatie		Optiektype	Brede bundel
Aantal lichtbronnen	1 [ 1 stuk]	Type lichtkap/lens	-
Type lichtbron	LED12S [ LED Module, system flux 1200 lm]	Bundelspreiding armatuur	36°
Bundelhoek lichtbron	120 °	Besturingsinterface	DALI
Kleur lichtbron	830 warm white	Aansluiting	Push-in connector and pull relief
Lichtbron vervangbaar	Nee	Kabel	-
Aantal VSA's	1 unit	IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Driver/voedingsunit/transformator	PSED-E [ Voedingsunit met externe DALI interface, DC geschikt voor centrale noodverlichting]	Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 5 s
Driver/VSA meegeleverd	Ja	Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
		CE-markering	CE-markering
		ENEC-markering	ENEC-markering

# LuxSpace Accent

UL-markering	Nee
Garantieperiode	5 jaar
Opmerkingen:	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore, the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Constate lichtopbrengst	No
Aantal producten op MCB van 16 A type B	24
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Code productfamilie	RS730B [ LuxSpace Accent Mini G3]

## Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Spanning stuursignaal	0-16 V DC DALI
Initiële opgenomen vermogen CLO	- W
Gemiddeld opgenomen vermogen CLO	- W
Aanloopstroom	5,3 A
Duur aanloopstroom	0,7 ms
Arbeidsfactor (min.)	0.9

## Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Ja
---------	----

## Mechanische eigenschappen en Behuizing

Materiaal behuizing	Aluminum
Reflectormateriaal	Polycarbonaat met aluminiumcoating
Optisch materiaal	Polycarbonaat
Materiaal lichtkap/lens	Polycarbonate
Bevestigingsmateriaal	-
Afwerking lichtkap/lens	Mat
Totale hoogte	93 mm
Totale diameter	94 mm
Kleur	White
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	93 x NaN x NaN mm (3.7 x NaN x NaN in)

## Goedkeuring en Toepassing

IP-classificatie	IP44 [ Wire-protected, splash-proof]
IK-classificatie	IK02 [ 0.2 J standaard]

## Initiële prestaties (conform IEC)

Initial luminous flux	1200 lm
Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Initieel rendement LED-armatuur	114 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	3000 K
Init. Color Rendering Index	≥80
Initiële kleurkwaliteit	(0.43, 0.40) SDCM <3
Initieel systeemvermogen	9.9 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

## Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur	5 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L80

## Toepassingsomstandigheden

Bereik omgevingstemperatuur	+10 °C tot +40 °C
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	1%
Geschikt voor willekeurig schakelen	Ja

## Productgegevens

Volledige productcode	871869684762600
Productnaam voor bestelling	RS730B LED12S/830 PSED-VLC-E WB WH
EAN/UPC - Product	8718696847626
Bestelcode	84762600
Local order code	RS730B1283DWBWH
SAP Numerator - Quantity Per Pack	1
SAP Numerator - Packs per Outer	1
SAP Material	910500457286
SAP Net Weight (Piece)	0,540 kg

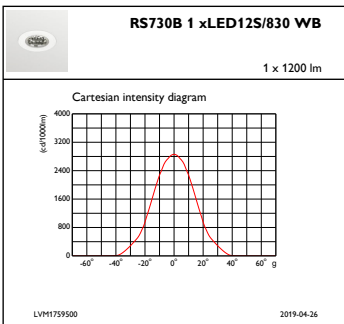


Maatschets

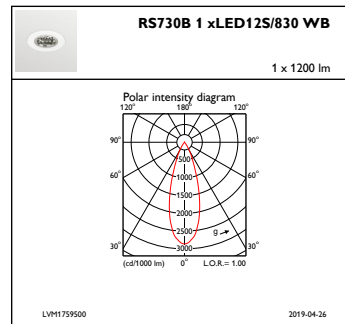


LuxSpace Accent RS730B-RS752B

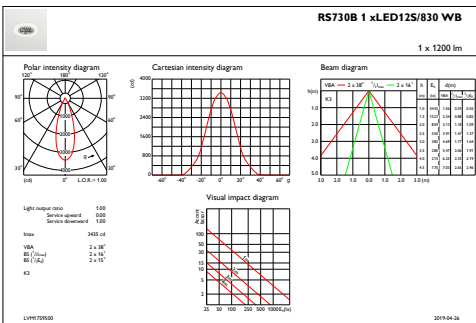
Fotometrische gegevens



IFCC1\_RS730B1xLED12S830WB



IFPC1\_RS730B1xLED12S830WB



IFAS1\_RS730B1xLED12S830WB

