



LuxSpace Accent

RS730B LED12S/830 PSED-VLC-E WB WH

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

Winkeliers worstelen steeds meer met alsmaar 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 ze hebben bovenal behoefte aan toekomstbestendige oplossingen die hen in staat stellen onderscheidende concepten te realiseren in hun winkel. Doordat het 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. Het omvat een brede reeks verlichtingstoepassingen, waaronder CrispWhite voor modezaken en Food-recepten voor supermarkten.

Product gegevens

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

Garantieperiode	5 jaar
Opmerkingen:	*-Volgens de richtlijnen van Lighting Europe in het artikel "Evaluatie van de prestaties van LED-armaturen - januari 2018" is er geen statistisch relevant verschil in behoud van lichtopbrengst tussen B50 en bijvoorbeeld B10. Daarom is de waarde voor de gemiddelde nuttige gebruiksduur (B50) gelijk aan de waarde B10.
Constante 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 tot 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	Aluminium
Reflectormateriaal	Polycarbonaat met aluminiumcoating
Optisch materiaal	Polycarbonaat
Materiaal lichtkap/lens	Polycarbonaat
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	IP 44 [Bescherming draden, spatwaterdicht]
------------------	---

IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
------------------	-------------------------

Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	1200 lm
Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Initieel rendement LED-armatuur	114 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	3000 K
Initiële kleurweergave-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
Lokale code	RS730B1283DWBWH
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
SAP-materiaal	910500457286
Nettogewicht SAP (per stuk)	0,540 kg

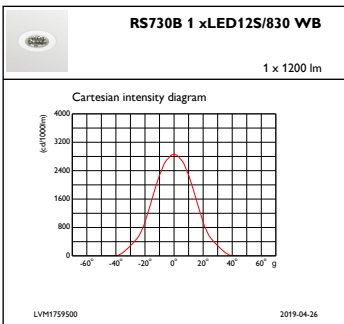


Maatschets

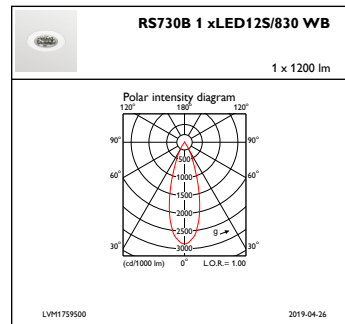


LuxSpace Accent RS730B-RS752B

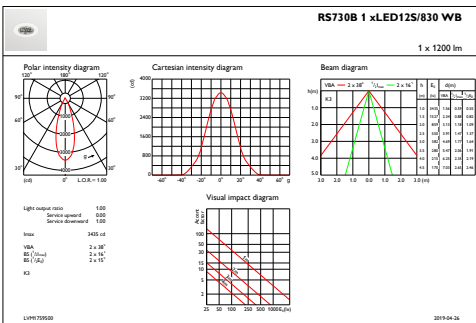
Fotometrische gegevens



IFCC1_RS730B1xLED12S830WB



IFPC1_RS730B1xLED12S830WB



IFAS1_RS730B1xLED12S830WB

