



LuxSpace Accent

RS740B LED20S/PW930 PSED-VLC-E NB WH

LuxSpace Accent Compact G3 - LED Module, system flux 2000 lm - Eersteklas wit met CRI ≥ 90 - Voedingsunit met externe DALI interface, DC geschikt voor centrale noodverlichting - Smalle 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	
Aantal lichtbronnen	1 [1 stuk]
Type lichtbron	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]
Bundelhoek lichtbron	120 °
Kleur lichtbron	Eersteklas wit met CRI ≥ 90
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA's	1 unit
Driver/voedingsunit/transformator	PSED-E [Voedingsunit met externe DALI interface, DC geschikt voor centrale noodverlichting]

Driver/VSA meegeleverd	Ja
Optiektype	Smalle bundel
Type lichtkap/lens	Helder glas
Bundelspreiding armatuur	10°
Besturingsinterface	DALI
Aansluiting	Insteekconnector en trekontlasting
Kabel	-
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 5 s
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken

LuxSpace Accent

CE-markering	CE-markering
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	RS740B [LuxSpace Accent Compact 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 W
Gemiddeld opgenomen vermogen CLO	- W W
Aanloopstroom	20,4 A
Duur aanloopstroom	0,195 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	Glas
Bevestigingsmateriaal	-
Afwerking lichtkap/lens	Helder
Totale hoogte	126 mm
Totale diameter	106 mm
Kleur	White
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	126 x NaN x NaN mm (5 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 (systeemlichtstroom)	2000 lm
Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Initieel rendement LED-armatuur	93,02325581395348 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	3000 K
Initiële kleurweergave-index	≥90
Initiële kleurkwaliteit	(0.42, 0.39) SDCM <3
Initieel systeemvermogen	21.5 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

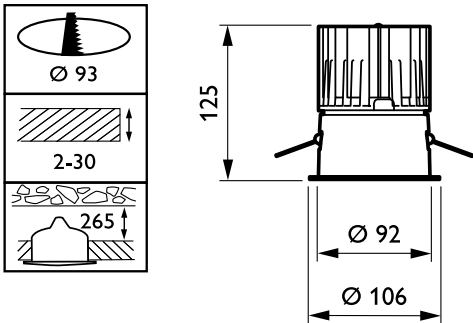
Bereik omgevingstemperatuur	+10 °C tot +40 °C
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	1%
Geschikt voor willekeurig schakelen	Ja

Productgegevens

Volledige productcode	871869697309700
Productnaam voor bestelling	RS740B LED20S/PW930 PSED-VLC-E NB WH
EAN/UPC - Product	8718696973097
Bestelcode	97309700
Lokale bestelcode	RS740B20PWDBWH
SAP-numerator - Aantal per pak	1
SAP-numerator - Dozen per buitendoos	1
Materiaalnr. (12NC)	910500459047
Nettogewicht SAP (per stuk)	0,760 kg

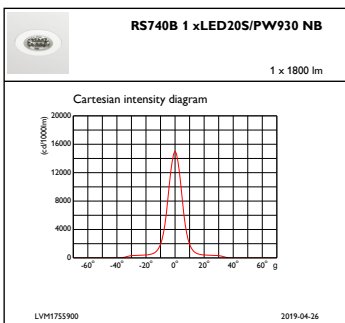


Maatschets

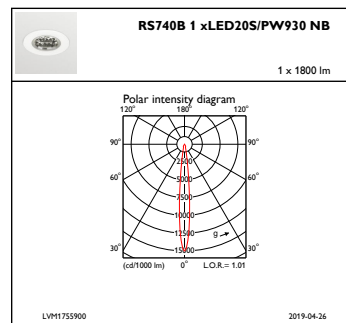


LuxSpace Accent RS730B-RS752B

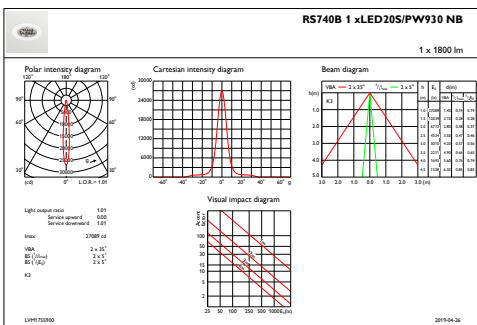
Fotometrische gegevens



IFCC1_RS740B1xLED20SPW930NB



IFPC1_RS740B1xLED20SPW930NB



IFAS1_RS740B1xLED20SPW930NB

