



# LuxSpace Accent

## RS741B LED27S/827 PSU-E MB WH

LuxSpace Accent Compact G3 - LED Module, system flux 2700 lm - 827 warm white - Voedingsunit extern (PSU) - Middelbrede 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]	Bundelspreiding armatuur	24°
Type lichtbron	LED27S [ LED Module, system flux 2700 lm]	Besturingsinterface	-
Bundelhoek lichtbron	120 °	Aansluiting	Push-in connector and pull relief
Kleur lichtbron	827 warm white	Kabel	-
Lichtbron vervangbaar	Nee	IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Aantal VSA's	1 unit	Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 5 s
Driver/voedingsunit/transformator	PSU-E [ Voedingsunit extern (PSU)]	Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
Driver/VSA meegeleverd	Ja	CE-markering	CE-markering
Optiektype	Middelbrede bundel	ENEC-markering	ENEC-markering
Type lichtkap/lens	Helder glas	UL-markering	Nee
		Garantieperiode	5 jaar

<b>Opmerkingen:</b>	*-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.
<b>Constante lichtopbrengst</b>	No
<b>Aantal producten op MCB van 16 A type B</b>	40
<b>Conform EU RoHS-richtlijn</b>	Ja
<b>Code productfamilie</b>	RS741B [ LuxSpace Accent Compact G3]

## Bedrijfs- en Elektrische gegevens

<b>Ingangsspanning</b>	220 tot 240 V
<b>Ingangsfrequentie</b>	50 to 60 Hz
<b>Initiële opgenomen vermogen CLO</b>	- W
<b>Gemiddeld opgenomen vermogen CLO</b>	- W
<b>Aanloopstroom</b>	5,3 A
<b>Duur aanloopstroom</b>	0,7 ms
<b>Arbeidsfactor (min.)</b>	0.9

## Regelsystemen en Dimmers

<b>Dimbaar</b>	Nee
----------------	-----

## Mechanische eigenschappen en Behuizing

<b>Materiaal behuizing</b>	Aluminium
<b>Reflectormateriaal</b>	Polycarbonaat met aluminiumcoating
<b>Optisch materiaal</b>	Polycarbonaat
<b>Materiaal lichtkap/lens</b>	Polycarbonate
<b>Bevestigingsmateriaal</b>	-
<b>Afwerking lichtkap/lens</b>	Helder
<b>Totale hoogte</b>	126 mm
<b>Totale diameter</b>	130 mm
<b>Kleur</b>	White
<b>Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)</b>	126 x NaN x NaN mm (5 x NaN x NaN in)

## Goedkeuring en Toepassing

<b>IP-classificatie</b>	IP20 [ Finger-protected]
<b>IK-classificatie</b>	IK02 [ 0.2 J standaard]

## Initiële prestaties (conform IEC)

<b>Initiële lichtstroom</b>	2750 lm
<b>Tolerantie lichtstroom</b>	+/-10%
<b>Initieel rendement LED-armatuur</b>	122 lm/W
<b>Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur</b>	2700 K
<b>Initiële kleurweergave-index</b>	≥80
<b>Initiële kleurkwaliteit</b>	(0.46, 0.41) SDCM <3
<b>Initieel systeemvermogen</b>	22.5 W
<b>Tolerantie energieverbruik</b>	+/-10%

## Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

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

## Toepassingsomstandigheden

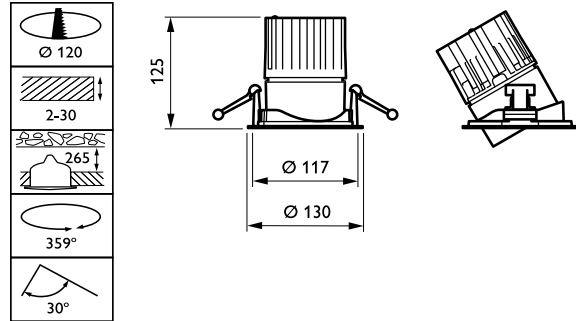
<b>Bereik omgevingstemperatuur</b>	+10 °C tot +40 °C
<b>Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq</b>	25 °C
<b>Geschikt voor willekeurig schakelen</b>	Ja

## Productgegevens

<b>Volledige productcode</b>	871869685138800
<b>Productnaam voor bestelling</b>	RS741B LED275/827 PSU-E MB WH
<b>EAN/UPC - Product</b>	8718696851388
<b>Bestelcode</b>	85138800
<b>Lokale code</b>	RS741B27827MBWH
<b>Numerator - Aantal per pak</b>	1
<b>Numerator - Dozen per buitendoos</b>	1
<b>SAP-materiaal</b>	910500457643
<b>Nettogewicht SAP (per stuk)</b>	0,740 kg



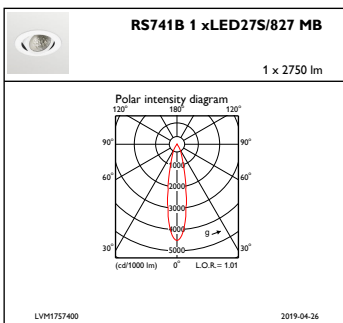
## Maatschets



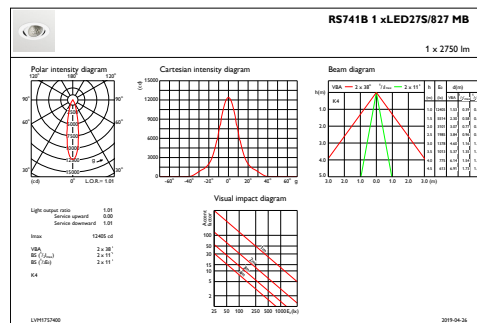
LuxSpace Accent RS730B-RS752B

LuxSpace Accent RS730B-RS752B

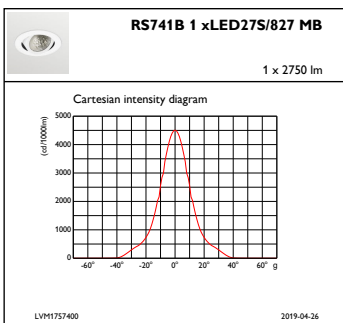
## Fotometrische gegevens



IFPC1\_RS741B1xLED27S827MB



IFAS1\_RS741B1xLED27S827MB



IFCC1\_RS741B1xLED27S827MB

