



LuxSpace Accent

RS752B LED49S/827 PSED-VLC-E WB WH LIN

LuxSpace Accent Performance G3 - 827 warmwit - Voedingsunit met externe DALI interface, DC geschikt voor centrale noodverlichting - Brede bundel - Lineair lenspakket, ovale vorm - Insteekconnector en trekontlasting - 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		Type lichtkap/lens	Lineair lenspakket, ovale vorm
Aantal lichtbronnen	1 [1 stuk]	Lichtbundelspreiding armatuur	30° x 60°
Bundelhoek lichtbron	120 °	Besturingsinterface	DALI
Kleur lichtbron	827 warmwit	Aansluiting	Insteekconnector en trekontlasting
Lichtbron vervangbaar	Nee	Kabel	-
Aantal VSA-units	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 meegeleverd	Ja	Brandbaarheidsmerkteken	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
Optiektype	Brede bundel	CE-markering	CE-markering
		ENEC-merkteken	ENEC-markering

LuxSpace Accent

UL-merkteken	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.
Constante lichtopbrengst	No
Aantal producten op MCB (16A type B)	30
Product Family Code	RS752B [LuxSpace Accent Performance 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	5,3 A
Duur aanloopstroom	0,7 ms
Power Factor (min.)	0.9

Regelsystemen en Dimmers

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

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Materiaal behuizing	Aluminium
Reflectormateriaal	Aluminium
Optisch materiaal	Polycarbonaat
Materiaal lichtkap/lens	Polycarbonaat
Bevestigingsmateriaal	-
Afwerking lichtkap/lens	Helder
Lengte armatuur	231 mm
Breedte armatuur	168 mm
Hoogte armatuur	126 mm
Diameter armatuur	168 mm
Kleur	White
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	126 x 168 x 231 mm (5 x 6.6 x 9.1 in)

Goedkeuring en Toepassing

IP-beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
Slagvastheidscode	IK02 [0.2 J standaard]

Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	4750 lm
Lichtstroomtolerantie	+/-10%
Initieel rendement LED-armatuur	118,75 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	2700 K
Initiële kleurweergave-index	≥80
Initiële kleurkwaliteit	(0.46, 0.41) SDCM <3
Initieel ingangsvermogen	40 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
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	1%
Geschikt voor willekeurig schakelen	Ja

Productgegevens

Volledige productcode	871869916744800
Productnaam voor bestelling	RS752B LED49S/827 PSED-VLC-E WB WH LIN
EAN/UPC - Product	8718699167448
Bestelcode	16744800
Local Code	RS752B4982PDWWL
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
Materiaalnr. (12NC)	910500459455
Netto gewicht (per stuk)	1,325 kg



