



LuxSpace Accent

RS731B LED12S/840 PSED-VLC-E WB WH

LuxSpace Accent Mini G3 - LED Module, system flux 1200 lm - 840 neutraalwit - 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	-
Code lampenfamilie	LED12S [LED Module, system flux 1200 lm]	Lichtbundelspreiding armatuur	36°
Bundelhoek lichtbron	120 °	Besturingsinterface	DALI
Kleur lichtbron	840 neutraalwit	Aansluiting	Insteekconnector en trekontlasting
Lichtbron vervangbaar	Nee	Kabel	-
Aantal VSA-units	1 unit	IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Driver/voedingsunit/transfomator	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
		CE-markering	CE-markering
		ENEC-merkteken	ENEC-markering

LuxSpace Accent

UL-merkteken	Nee
Garantieperiode	5 jaar
Remarks	*-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 (16A type B)	24
RoHS-merkteken	RoHS mark
Product Family Code	RS731B [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 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	Polycarbonaat met aluminiumcoating
Optisch materiaal	Polycarbonaat
Materiaal lichtkap/lens	Polycarbonaat
Bevestigingsmateriaal	-
Afwerking lichtkap/lens	Mat
Hoogte armatuur	86 mm
Diameter armatuur	105 mm
Kleur	White

Goedkeuring en Toepassing

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

Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	1250 lm
Lichtstroomtolerantie	+/-10%
Initieel rendement LED-armatuur	119,04761904761905 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	4000 K
Initiële kleurweergave-index	≥80
Initiële kleurkwaliteit	(0.38, 0.38) SDCM <3
Initieel ingangsvermogen	12 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Lumenbehoud bij levensduur van 50.000 uur bij 25 °C	L80

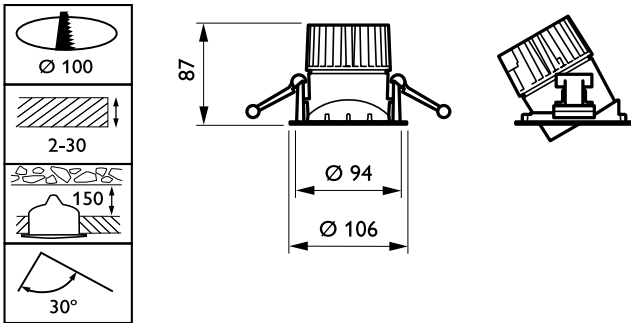
Toepassingsomstandigheden

Bereik omgevingstemperatuur	+10 °C tot +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	1%

Productgegevens

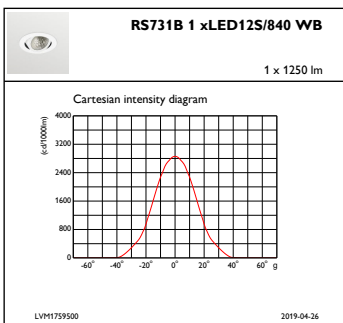
Volledige productcode	871869684770100
Productnaam voor bestelling	RS731B LED12S/840 PSED-VLC-E WB WH
EAN/UPC - Product	8718696847701
Bestelcode	84770100
Local Code	RS731B1284DWBWH
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
Materiaalnr. (12NC)	910500457294
Netto gewicht (per stuk)	0,540 kg

Maatschets

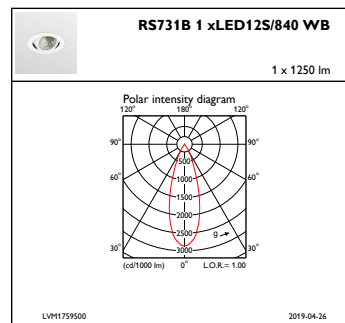


LuxSpace Accent RS730B-RS752B

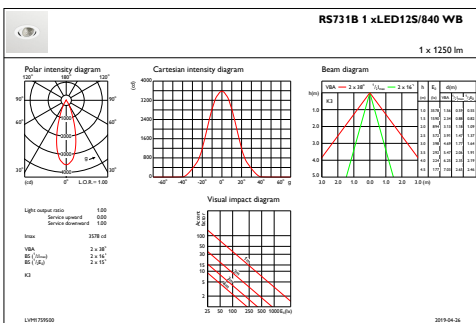
Fotometrische gegevens



IFCC1_RS731B1xLED12S840WB



IFPC1_RS731B1xLED12S840WB



IFAS1_RS731B1xLED12S840WB

