



LuxSpace Accent

RS752B LED27S/830 PSE-E WB WH

LuxSpace Accent Performance G3, LED Module, system flux 2700 lm, 830 warmwit, Externe voedingsunit, DC-compatibel, Brede bundel, Wit

Winkeliers worstelen steeds meer met almaar stijgende energieprijzen. Tegelijkertijd moeten ze de lichtkwaliteit behouden waaraan ze gewend zijn, hebben ze flexibiliteit nodig 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 LuxSpace Accent de ideale energiezuinige oplossing met veel mogelijkheden voor hedendaagse veeleisende winkeltoepassingen

Product gegevens

Algemene informatie			
Type lichtbron	LED27S [LED Module, system flux 2700 lm]		gemiddelde nuttige gebruiksduur (B50) gelijk aan de waarde B10.
Lichtbron vervangbaar	Nee	Code productfamilie	RS752B [LuxSpace Accent Performance G3]
Aantal VSA's	1 unit	Lamptype	LED
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Waardeschaal	Best
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	CE-markering	Ja
		Garantieperiode	5 jaar
		Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
		ENEC-markering	ENEC-markering
		Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 5 s

Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
---------------------------	----

Gegevens lichttechniek

Lichtstroom	2.700 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	120 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	≥80
Bundelhoek van lichtbron	120 graden
Kleur lichtbron	830 warmwit
Optiektype	Brede bundel
Type lichtkap	-
Bundelspreiding armatuur	30°

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanvankelijk energiegebruik CLO	- W
Average CLO power consumption	- W
Aanloopstroom	14,5 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,22 ms
Energieverbruik	22,5 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Insteeconnector en trekontlasting
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	32

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	+10 tot +40 °C
----------------------------	----------------

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Externe voedingsunit, DC-compatibel
Bedieningsinterface	-
Constance lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Aluminium
Reflectormateriaal	Aluminium
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation material	-
Kleur behuizing	Wit

Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Totale lengte	231 mm
Totale breedte	168 mm
Totale hoogte	126 mm
Totale diameter	168 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	126 x 168 x 231 mm

Keurmerken en classificaties

Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Sustainability rating	-
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse II

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.43, 0.40) SDCM <3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

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

Toepassingsomstandigheden

Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	RS752B LED27S/830 PSE-E WB WH
Volledige productnaam	RS752B LED27S/830 PSE-E WB WH
Full EOC	871869684787900
Bestelcode	84787900
Materiaalnr. (12NC)	910500457312
Lokale code	RS752B2783PEWBW
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696847879
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718696847879

Maatschets

