



LuxSpace Accent CrispWhite

RS752B LED27S/CRW PSE-E MB WH

LuxSpace Accent CrispWhite, 40 W, 2700 lm, 3000 K, Middelbrede bundel, Wit

Winkeliers worstelen steeds meer met almaar stijgende energieprijzen. Tegelijkertijd moeten ze de hoge lichtkwaliteit en flexibiliteit handhaven om de blik van de klant te vangen, evenals flexibiliteit voor integratie in de architectuur. Kledingwinkeliers willen in het algemeen superieure lichtbronnen die de stoffen op de meest natuurlijke manier weergeven, zodat de kleuren rijk en intens overkomen terwijl wittinten helder blijven. Een warme kleurtemperatuur heeft vaak de voorkeur, want die houdt kleuren echt en verzadigd. Tot nu toe was een nadeel van LED's dat wittinten geelachtig kunnen overkomen. Het goede nieuws: dat gaat veranderen. CrispWhite is een uniek concept in winkelverlichting dat wittinten witter dan wit doet lijken, terwijl het tegelijk aan kleuren een warme en verzadigde intensiteit geeft. Deze nieuwe kleurbeleving doet klanten versteld staan en maakt de artikelen in de winkel onweerstaanbaar.

Product gegevens

Algemene informatie		
Lichtbron vervangbaar	Nee	tussen B50 en bijvoorbeeld B10.
Aantal VSA's	1 unit	Daarom is de waarde voor de gemiddelde nuttige gebruiksduur (B50) gelijk aan de waarde B10.
Driver/VSA inbegrepen	Ja	
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	
Code productfamilie		RS752B [LuxSpace Accent Performance G3]
Lamptype		LED
CE-markering		Ja
Garantieperiode		5 jaar

LuxSpace Accent CrispWhite

Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
ENEC-markering	ENEC-markering
Gloeiraadtest	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.)	67,5 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	≥95
Bundelhoek van lichtbron	120 graden
Kleur lichtbron	Helderwit
Optiektype	Middelbrede bundel
Type lichtkap	-
Bundelspreiding armatuur	22°

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanvankelijk energiegebruik CLO	- W W
Average CLO power consumption	- W W
Aanloopstroom	14,5 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,22 ms
Energieverbruik	40 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Insteekconnector 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	-
Constante 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]
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse II

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.43, 0.39) 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* 50.000 uur	L80

Toepassingsomstandigheden

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

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	RS752B LED27S/CRW PSE-E MB WH
Volledige productnaam	RS752B LED27S/CRW PSE-E MB WH
Full EOC	871869916712700
Bestelcode	16712700
Materiaalnr. (12NC)	910500459423
Lokale code	RS752B27SCPMBW
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718699167127
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718699167127

Maatschets

