



LuxSpace Accent Fresh Food

RS751B LED27S/CH PSE-E WB WH LIN

LuxSpace Accent Fresh Food, 22.5 W, 2750 lm, 2500 K, Brede bundel, Wit

Winkeliers worstelen steeds meer met alsmaar stijgende energieprijzen. Tegelijkertijd moeten ze een hoge lichtkwaliteit en flexibiliteit handhaven om de blik van de klant te vangen, evenals flexibiliteit voor integratie in de architectuur. Levensmiddelenwinkels willen in het algemeen superieure lichtbronnen die hun toonbanken met verse levensmiddelen zo vers mogelijk weergeven, zodat het voedsel er lekker uit ziet terwijl de lichtsfeer aantrekkelijk en gastvrij blijft. Als een warmere lichtsfeer de voorkeur verdient, is Fresh Food Champagne de perfecte LED-oplossing voor het verlichten van fruit, groenten, kazen, brood en gebak. Fresh Food Rose is een perfecte warmlichtoplossing voor vleescounters doordat de roodheid van het vlees wordt benadrukt, maar ook doordat het verkleuren van vleeswaren wordt vertraagd. Als een warmere of meer natuurlijke lichtsfeer de voorkeur heeft, wordt Fresh Food Authentic White aanbevolen voor fruit, groenten, kazen, brood en gebak. Fresh Food Meat realiseert de beste lichtinstellingen voor het beter presenteren van vlees in een koelere sfeer.

Product gegevens

Algemene informatie		Driver/VSA inbegrepen	Ja
Type lichtbron	LED27S [LED Module, system flux 2700 lm]	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.
Lampvoet	- [-]		
Lichtbron vervangbaar	Nee		
Aantal VSA's	1 unit		
VSA	-		

LuxSpace Accent Fresh Food

	Daarom is de waarde voor de gemiddelde nuttige gebruiksduur (B50) gelijk aan de waarde B10.
Code productfamilie	RS751B [LuxSpace Accent Performance G3]
Lamptype	LED
Waardeschaal	Best
CE-markering	Ja
Garantieperiode	5 jaar
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	2.750 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	2500 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	122 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	≥90
Bundelhoek van lichtbron	120 graden
Kleur lichtbron	Champagne
Optiektype	Brede bundel
Type lichtkap	Helder glas
Bundelspreiding armatuur	36°

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220-240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanankelijk 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	Instekconnector 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 hoogte	150 mm
Totale diameter	168 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	(0.457, 0.385)
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
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing
Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	RS751B LED27S/CH PSE-E WB WH LIN
Volledige productnaam	RS751B LED27S/CH PSE-E WB WH LIN
Full EOC	871869939938200
Bestelcode	39938200
Materiaalnr. (12NC)	910500465317
Lokale code	39938200
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718699399382
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718699399382

LuxSpace Accent Fresh Food

Maatschets

