



LuxSpace Accent Compact Elbow gen1

RS742B LED12S/827 PSU-E MB BK

LuxSpace Accent Compact Elbow gen1, 10.2 W, 1200 lm, 2700 K, Middelbrede bundel, Zwart

Winkeliers worstelen steeds meer met alsmaar 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 boven alles hebben ze 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 voor hedendaagse veeleisende winkeltoepassingen. Met zijn uiterst compacte en onopvallende vormfactor biedt LuxSpace Accent Compact Elbow sterke optische prestaties en complete richtopties. Voor mode- en voedingsmiddelenwinkels is deze spot ook verkrijgbaar met speciale lichtvarianten en LED-recepten om de aangeboden kleding en verse etenswaren in het allerbeste licht te presenteren.

Product gegevens

Algemene informatie		
Type lichtbron	LED12S [LED module, system flux 1200 lm]	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 gemiddelde nuttige gebruiksduur (B50) gelijk aan de waarde B10.
Lichtbron vervangbaar	Nee	
Aantal VSA's	1 unit	
Driver/VSA inbegrepen	Ja	
Opmerkingen:	*-Volgens de richtlijnen van Lighting Europe in het artikel "Evaluatie van de	
Code productfamilie		RS742B [LuxSpace Accent Compact G3]

LuxSpace Accent Compact Elbow gen1

Lamptype	LED
Waardeschaal	Best
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	1.200 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	117,6 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	≥80
Bundelhoek van lichtbron	120 graden
Kleur lichtbron	827 warmwit
Optiektype	Middelbrede bundel
Type lichtkap	-
Bundelspreiding armatuur	22°

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanankelijk energiegebruik CLO	- W
Average CLO power consumption	- W
Aanloopstroom	18,6 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,24 ms
Energieverbruik	10,2 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Insteekconnector en trekontlasting
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	34

Operationele temperatuur

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

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Externe voedingsunit (aan/uit)
Bedieningsinterface	-
Constance lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Aluminium
---------------------	-----------

Reflectormateriaal	Polycarbonaat, aluminium coating
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation material	-
Kleur behuizing	Zwart
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Totale lengte	179 mm
Totale breedte	134 mm
Totale hoogte	109 mm
Totale diameter	134 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	109 x 134 x 179 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	(0.46, 0.41) 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	RS742B LED12S/827 PSU-E MB BK
Volledige productnaam	RS742B LED12S/827 PSU-E MB BK
Full EOC	871869916783700
Bestelcode	16783700
Materiaalnr. (12NC)	910500459488
Lokale code	RS742B12S827PMB
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718699167837
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718699167837

LuxSpace Accent Compact Elbow gen1

Maatschets

