



GreenSpace Evo Mini Adjustable

RS321B 12S/PW930 PSU-E HMB FG WH

GreenSpace Evo Mini Adjustable, Recessed accent, 3D printed, 8.6 W, D89 mm, 1100 lm, PremiumWhite, 3000 K, CRI>90, Sterk reflecterende metalen reflector, middelbrede bundel, 20 tot 40 graden, Reflector met een hoog rendement van Perfect Accent, Wit, IP20/54

Recessed accent, D89 mm, Polycarbonaat, Wit, Inbouw, Externe voedingsunit, 1100 lm, 8.6 W, 128 lm/W, PremiumWhite, 3000 K, (0.422, 0.386) SDCM <2, CRI>90, Sterk reflecterende metalen reflector, middelbrede bundel, 20 tot 40 graden, Reflector met een hoog rendement van Perfect Accent, Helder, Glas, IP 20/54 | Bescherming tegen vingers, bescherming tegen opbouw van stof, spatwaterdicht, IK02 | 0,2 J standaard, Veiligheidsklasse II, Insteekconnector en trekontlasting

Waarschuwingen en veiligheid

- Het optiek mag alleen worden schoongemaakt met perslucht. Raak de LED-lamp of reflector niet aan. Voor ruimten waar voedsel wordt bereid of ruimten met veel stof wordt het gebruik van het optionele frontglas nadrukkelijk aanbevolen, omdat het glas gereinigd kan worden met een (droge) microvezeldoek.
- Bij onderhoud moet het product uitgeschakeld en afgekoeld zijn
- Het product moet buiten handbereik worden geïnstalleerd. Wanneer het product heet is, kan het alleen worden gehanteerd met een geïsoleerde handschoen.

Product gegevens

Algemene informatie		Servicetag	
Aantal VSA's	1 unit	Waardeschaal	Ja
Driver/VSA inbegrepen	Ja		Beter

GreenSpace Evo Mini Adjustable

Garantieperiode	5 jaar
-----------------	--------

Gegevens lichttechniek

Lichtstroom	1.100 lm
Verzadigd rood (R9)	50
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	128 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>90
Kleur lichtbron	PremiumWhite met CRI ≥90 en kleurtemperatuur 3000K
Optiektype	Sterk reflecterende metalen reflector, middelbrede bundel, 20 tot 40 graden
Bundelspreiding armatuur	29°
Unified Glare Rating (UGR)	Not applicable

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220-240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	14 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,13 ms
Energieverbruik	8,6 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Insteekconnector en trekontlasting
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	65
Geschikt voor willekeurige schakeling	Niet van toepassing
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Totale harmonische vervorming	20 %

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/voedingsunit/transformator	Externe voedingsunit
Lichtregeling	-
Constance lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflector materiaal	Aluminium
Materiaal optiek	Aluminium
Materiaal optische lichtkap/lens	Glas
Fixation materiaal	-
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Reflectorafwerking	Reflector met een hoog rendement van Perfect Accent
Totale hoogte	82 mm
Totale diameter	100 mm
Beschermingsklasse	IP 20/54 [Bescherming tegen vingers, bescherming tegen opbouw van stof, spatwaterdicht]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]

Montage	Inbouw
Nettogewicht (per stuk)	0,400 kg

Werking op noodstroom

Centrale noodpost	Nee
-------------------	-----

Keurmerken en classificaties

Gloedraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	-
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	+10 tot +35 °C

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.422, 0.386) SDCM <2
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	10 %
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur	L80

Duurzaamheidsgegevens

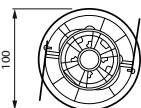
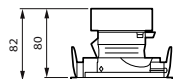
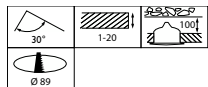
Sustainability rating	Signify Circle
Reparatieklasse	Bij reparatieklasse B kunnen de driver en de lichtbron van dit armatuur worden vervangen door een servicetechnicus. Onderdelen en documentatie zijn voor langere tijd beschikbaar.

Productgegevens

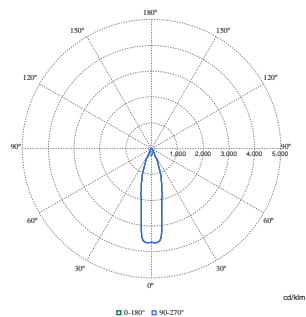
Productnaam voor bestelling	RS321B 12S/PW930 PSU-E HMB FG WH
Volledige productnaam	RS321B 12S/PW930 PSU-E HMB FG WH
Full EOC	872016959077900
Bestelcode	8720169590779
Materiaalnr. (12NC)	910505104589
Lokale code	8720169590779
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169590779
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8720169590779
Code productfamilie	RS321B [GreenSpace Evo Mini Adjustable]

GreenSpace Evo Mini Adjustable

Maatschets



Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505104589

