



GreenSpace Evo Mini Adjustable

RS321B 20S/830 PSU-E HWB BK

GreenSpace Evo Mini Adjustable, 3D printed, 16 W, C/O D89 mm, 2100 lm, 3000 K, Sterk reflecterende metalen reflector, middelbrede bundel, 20 tot 40 graden, Reflector met een hoog rendement van Perfect Accent, Zwart, IP20

De GreenSpace Evo Mini Adjustable is een miniatuur accentspot met een subtiel en neutraal ontwerp die eenvoudig kan worden gericht, tot wel 30 graden. Dat maakt deze spot de perfecte keuze voor modewinkels, horecagelegenheden en woningen. De 3D-geprinte behuizing bestaat uit ten minste 65% gerecycled of biocirculair materiaal en het koelblok is gemaakt van 85% gerecycled aluminium. Dankzij het circulaire ontwerp is de armatuur uitermate geschikt voor upgrades, hergebruik, onderhoud en reparatie, en recycling. Dit, gecombineerd met het hoge energierendement, maakt de GreenSpace Evo Mini Adjustable een duurzame keuze voor accentverlichting. De diepe PerfectAccent reflectoren zorgen voor een lichteffect met meer sprankeling en verbeterd oogcomfort voor klanten. Renovatieprojecten zijn eenvoudig uitvoerbaar met Perfect Fit inbouwopeningen in verschillende maten. Via Philips MyCreation kunnen de kleuren, texturen en Perfect Fit inbouwopeningen worden aangepast.

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.

GreenSpace Evo Mini Adjustable

Product gegevens

Algemene informatie	
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Servicetag	Ja
Waardeschaal	Beter
Klasse van onderhoudsgemak	Klasse A, armatuur is voorzien van onderdelen waaraan onderhoud kan worden gepleegd (wanneer dat nodig is): LED-kaart, driver, regeleenheden, bescherming tegen schakelpieken, optiek, frontpaneel en mechanische onderdelen
Garantieperiode	5 jaar
Sustainability rating	Signify Circle

Gegevens lichttechniek

Lichtstroom	2.100 lm
Verzadigd rood (R9)	<50
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	130 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Kleur lichtbron	830 warmwit
Optiektype	Sterk reflecterende metalen reflector, middelbrede bundel, 20 tot 40 graden
Bundelspreiding armatuur	36°
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	16 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	-
Constante lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflectormateriaal	Aluminium

Materiaal optiek	Aluminium
Materiaal optische lichtkap/lens	-
Fixation material	-
Kleur behuizing	Zwart
Afwerking optische lichtkap/lens	-
Reflectorafwerking	Reflector met een hoog rendement van Perfect Accent
Totale hoogte	82 mm
Totale diameter	100 mm
Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
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	(0.434, 0.403) SDCM <3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

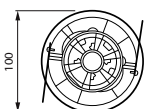
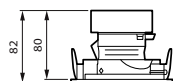
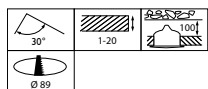
Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	10 %
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur	L80

Productgegevens

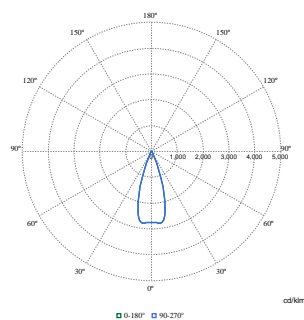
Productnaam voor bestelling	RS321B 20S/830 PSU-E HWB BK
Volledige productnaam	RS321B 20S/830 PSU-E HWB BK
Full EOC	872016958997100
Bestelcode	8720169589971
Materiaalnr. (12NC)	910505104501
Lokale code	8720169589971
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169589971
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8720169589971
Code productfamilie	RS321B [GreenSpace Evo Mini Adjustable]

GreenSpace Evo Mini Adjustable

Maatschets



Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505104501

