



GreenSpace Evo Mini Fixed

RS320B 12S/PW940 PSU-E HNB FG GR

GreenSpace Evo Mini Fixed, Recessed accent, 3D printed, 10.7 W, C/O D79 mm, 1300 lm, PremiumWhite, 4000 K, CRI>90, Sterk reflecterende metalen reflector, smalle bundel, 10 tot 20 graden, Grijs, IP20/54

De GreenSpace Evo Mini Fixed is een miniatuur accentspot met een subtiel en neutraal ontwerp. 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 Fixed 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.

Product gegevens

GreenSpace Evo Mini Fixed

Algemene informatie	
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Servicetag	Ja
Waardeschaal	Beter
Garantieperiode	5 jaar

Gegevens lichttechniek	
Lichtstroom	1.300 lm
Verzadigd rood (R9)	50
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	121 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>90
Kleur lichtbron	PremiumWhite met CRI \geq 90 en kleurtemperatuur 4000 K
Optiektype	Sterk reflecterende metalen reflector, smalle bundel, 10 tot 20 graden
Bundelspreiding armatuur	15°
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	10,7 W
Arbeidsfactor	0,9
Aansluiting	Instekconnector 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	Glas
Fixation materiaal	-
Kleur behuizing	Grijs
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Totale hoogte	79 mm
Totale diameter	90 mm

Beschermingsklasse	IP 20/54 [Bescherming tegen vingers, bescherming tegen opbouw van stof, spatwaterdicht]
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	(0.374, 0.364) 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
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

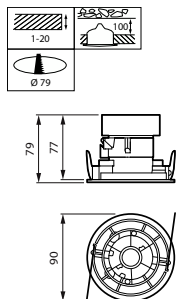
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	RS320B 12S/PW940 PSU-E HNB FG GR
Volledige productnaam	RS320B 12S/PW940 PSU-E HNB FG GR
Full EOC	872016958994000
Bestelcode	8720169589940
Materiaalnr. (12NC)	910505102997
Lokale code	8720169589940
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169589940
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8720169589940

GreenSpace Evo Mini Fixed

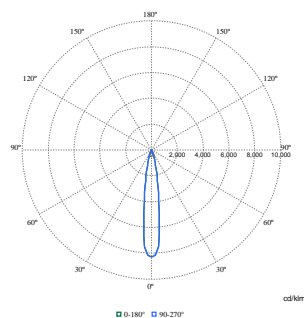
Code productfamilie

RS320B [GreenSpace Evo Mini Fixed]

Maatschets



Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505102997

