



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 ≥ 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 | 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 | 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% |

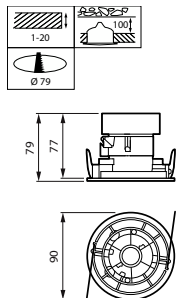
| Prestaties gedurende tijd (conform IEC) | |
|---|------|
| Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur | 10 % |
| Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur | L80 |

| Duurzaamheidsgegevens | |
|-----------------------|--|
| Sustainability rating | Signify Circle |
| 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. |

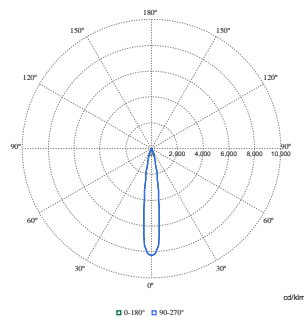
| Productgegevens | |
|----------------------------------|------------------------------------|
| Productnaam voor bestelling | RS320B 12S/PW940 PSU-E HNB FG GR |
| Volledige productnaam | RS320B 12S/PW940 PSU-E HNB FG GR |
| Full EOC | 872016958994000 |
| Bestelcode | 8720169589940 |
| Materiaalnr.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

GreenSpace Evo Mini Fixed

Maatschets



Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505102997

