



GreenSpace Evo Mini

ST332X2 27S/840 DIA HMB GR482

GreenSpace Evo Mini, 44.4 W, 2700 lm, 4000 K, DALI, Interact Ready, Sterk reflecterende metalen reflector, middelbrede bundel, 20 tot 40 graden, Grijs

De GreenSpace Evo Mini is een duurzame lichtspot met een slank en subtiel ontwerp. Dat maakt deze spot de perfecte keuze voor horecagelegenheden en modewinkels. De 3D-geprinte behuizing bestaat uit ten minste 55% 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 spot een duurzame keuze. De nieuwe diepe PerfectAccent reflectoren zorgen voor een lichteffect met meer sprankeling en verbeterd oogcomfort voor klanten. Via Philips MyCreation kunnen de kleuren en texturen 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

Algemene informatie		Code productfamilie	
Aantal VSA's	2 units	ST332X2 [GreenSpace Evo proj MF Double]	
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Connectiviteit	Interact Ready

GreenSpace Evo Mini

Waardeschaal	Beter
Gegevens lichttechniek	
Lichtstroom	2.700 lm
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	121 lm/W
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Kleurweergave-index (CRI)	≥80
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Optiektype	Sterk reflecterende metalen reflector, middelbrede bundel, 20 tot 40 graden
Bundelspreiding armatuur	29°
Unified Glare Rating (UGR)	Not applicable
Totale harmonische vervorming	20 %

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220–240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	9 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,022 ms
Energieverbruik	44,4 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Insteeckconnector, 5-polig
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	34

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	+10 tot +35 °C
----------------------------	----------------

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja
Driver/VSA	DALI-dimmen InterAct System-ready
Bedieningsinterface	DALI
Constante lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflector materiaal	Aluminium
Materiaal optiek	Aluminium
Materiaal optische lichtkap/lens	-
Fixation material	-
Kleur behuizing	Grijs
Afwerking optische lichtkap/lens	-
Totale lengte	568 mm
Totale hoogte	182 mm
Totale diameter	65 mm

Werking op noodstroom	
Centrale noodpost	Nee

Keurmerken en classificaties

Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Sustainability rating	-
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse II
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	-
CE-markering	CE-markering
ENEC-markering	ENEC-markering
Garantieperiode	3 jaar
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.382, 0.380) SDCM <3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	10 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur	L80

Toepassingsomstandigheden

Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Geschikt voor willekeurige schakeling	Niet van toepassing

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR482
Volledige productnaam	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR482
Full EOC	872016959030400
Bestelcode	8720169590304
Materiaalnr. (12NC)	910505104534
Lokale code	8720169590304
Numerator - Aantal per pak	1
Nettogewicht (per stuk)	0,400 kg
EAN/UPC - product/behuizing	8720169590304
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8720169590304

GreenSpace Evo Mini

Maatschets

