



GreenSpace Evo Mini

ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH481

GreenSpace Evo Mini, 44 W, 2700 lm, 3000 K, Sterk reflecterende metalen reflector, middelbrede bundel, 20 tot 40 graden, Wit

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	ST332Y2 [GreenSpace Evo proj CL
Aantal VSA's	2 units		Double]
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Waardeschaal	Beter

GreenSpace Evo Mini

Gegevens lichttechniek	
Lichtstroom	2.700 lm
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	117 lm/W
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K
Kleurweergave-index (CRI)	≥80
Kleur lichtbron	830 warmwit
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	14,5 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,15 ms
Energieverbruik	44 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Insteekconnector, 5-polig
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	54

Operationele temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	+10 tot +35 °C

Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Voedingsunit (aan/uit)
Bedieningsinterface	-
Constante lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflectormateriaal	Aluminium
Materiaal optiek	Aluminium
Materiaal optische lichtkap/lens	-
Fixation materiaal	-
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	-
Totale lengte	565 mm
Totale hoogte	159 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	(0.434, 0.403) 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*	L80
100.000 uur	

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

Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH481
Volledige productnaam	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH481
Full EOC	872016959033500
Bestelcode	8720169590335
Materiaalnr. (12NC)	910505104537
Lokale code	8720169590335
Numerator - Aantal per pak	1
Nettogewicht (per stuk)	0,400 kg
EAN/UPC - product/behuizing	8720169590335
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8720169590335

GreenSpace Evo Mini

Maatschets

