



GreenSpace Evo

ST333T 27S/830 PSU WB WH481

GreenSpace Evo, 18.8 W, 2700 lm, 3000 K, Brede bundel, Wit

De GreenSpace Evo Projector, met een subtiel en neutraal ontwerp, is een krachtige en flexibele spot voor winkels. 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 spot een duurzame keuze. De PerfectAccent reflectoren zorgen voor een lichteffect met meer sprankeling en verbeterd oogcomfort voor klanten. De GreenSpace Evo is ook verkrijgbaar in geavanceerde, ultrazuinige uitvoeringen en kan naadloos worden geïntegreerd in 3C- en DALI-rails, CoreLine Trunking en Maxos fusion. 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		
Aantal VSA's	1 unit	worden gepleegd (wanneer dat nodig is): LED-kaart, driver, regelenheden, bescherming tegen schakelpieken, optiek, frontpaneel en mechanische onderdelen
Driver/VSA inbegrepen	Ja	
Waardeschaal	Beter	
Klasse van onderhoudsgemak	Klasse A, armatuur is voorzien van onderdelen waaraan onderhoud kan	
		Garantieperiode
		5 jaar

Sustainability rating	-
-----------------------	---

Gegevens lichttechniek

Lichtstroom	2.700 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	143 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	80
Kleur lichtbron	830 warmwit
Optiektype	Brede bundel
Bundelspreiding armatuur	36°
Unified Glare Rating (UGR)	19

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	14,1 A
Aanlooptijd inschakelpiek	131 ms
Energieverbruik	18,8 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	3C-spanningsrail
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	60
Geschikt voor willekeurige schakeling	Niet van toepassing
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/voedingsunit/transformator	Voedingsunit (aan/uit)
Constante lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflectormateriaal	Polycarbonaat, aluminium coating
Materiaal optiek	Aluminium en polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	-
Fixation material	-
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	-
Totale lengte	158 mm
Totale breedte	92 mm
Totale hoogte	190 mm
Totale diameter	0 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	190 x 92 x 158 mm

Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Nettogewicht (per stuk)	0,700 kg

Werking op noodstroom

Centrale noodpost	Nee
-------------------	-----

Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest	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
Bereik omgevingstemperatuur	+10 tot +25 °C

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.434, 0.403)
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

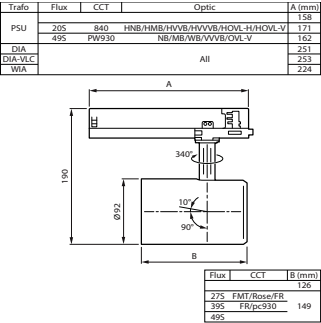
Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

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

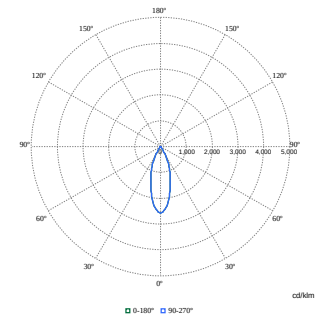
Productgegevens

Productnaam voor bestelling	ST333T 27S/830 PSU WB WH481
Volledige productnaam	ST333T 27S/830 PSU WB WH481
Full EOC	872016959085400
Bestelcode	8720169590854
Materiaalnr. (12NC)	910505104597
Lokale code	8720169590854
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169590854
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8720169590854
Code productfamilie	ST333T [GreenSpace Evo Projector Track]

Maatschets



Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104597

