



StyliD Evo

ST770T 20S/830 PSU NB FG WH

ST770T | StyliD Evo Compact - Voedingsunit - Smalle bundel - 12°

Met StyliD Evo kunnen winkeliers nu profiteren van de superieure lichtkwaliteit en toonaangevende energiezuinigheid van PerfectAccent-optieken in een serie met flexibele en toekomstbestendige spots. StyliD Evo spots zijn eenvoudig opnieuw te configureren met snelle en eenvoudige upgrades van de optieken, waar geen gereedschap voor nodig is. Ook zijn ze geschikt voor regelmatige wijzigingen in de winkelindeling, aangezien de StyliD Evo spots eenvoudig op een andere plek op de rail of Maxos fusion-infrastructuur kunnen worden bevestigd. Voor een groot aantal verlichtingstoepassingen, van lagere lichtniveaus in buurtwinkels tot installaties aan hoge plafonds waar een zeer hoge lichtopbrengst nodig is; StyliD biedt continuïteit voor elke winkel. StyliD Evo kan op 3C of een DALI-rail worden bevestigd (ST770T, ST780T), op een Maxos fusion (ST770S, ST780S, ST770X) of aan het plafond met een semi-inbouw uitvoering (ST770B). Alle StyliD Evo spots met PerfectAccent reflectors zijn gecertificeerd als circulair verlichtingsproduct en bieden meerdere opties voor systeemintegratie en dimmen, zowel bedraad als draadloos. Er zijn FreshFood LED-verlichtingsrecepten beschikbaar die de houdbaarheid verlengen en de presentatie van het voedsel verbeteren, zodat voedselverspilling wordt verkleind en de verkoop omhooggaat. Neem een kijkje op onze Fashion & Food cataloguspagina's en ontdek meer over PremiumWhite, PremiumColor, Fresh Meat, Rosé, Frost en Champagne.

Waarschuwingen en veiligheid

- Alle fotometrische gegevens worden berekend zonder optioneel frontglas. De lichtstroom moet worden verlaagd met 3,5% bij gebruik van een frontglas
- De optiek mag alleen worden gereinigd met perslucht. Het is verboden om de LED of de reflector aan te raken. Voor ruimten waar voedsel wordt bereid of ruimten met veel stof wordt het gebruik van het optionele frontglas nadrukkelijk aanbevolen, omdat het glas gereinigd mag worden met een (droge) microvezeldoel.
- Bij onderhoud moet het product uitgeschakeld en afgekoeld zijn
- Het product moet buiten handbereik worden geïnstalleerd. Het product manipuleren wanneer het heet is kan alleen met een geïsoleerde handschoen

Product gegevens

Algemene informatie		Bedieningsinterface	
Lichtbron vervangbaar	Nee	Bedieningsinterface	-
Aantal VSA's	1 unit	Constante lichtopbrengst	Nee
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Mechanische eigenschappen en behuizing	
Code productfamilie	ST770T [StyliD Evo Compact]	Materiaal behuizing	Geëxtrudeerd aluminium
Lighting Technology	LED	Reflectormateriaal	Polycarbonaat, aluminium coating
Waardeschaal	Specificatie	Materiaal optiek	Polycarbonaat
Eisen aan armatuurontwerp		Materiaal optische lichtkap/lens	Gehard glas
Lichtstroom	2.000 lm	Fixation materiaal	-
Verzadigd rood (R9)	>50	Kleur behuizing	Wit RAL 9003
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K	Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Lichtrendement (nominaal)	97 lm/W	Totale lengte	210 mm
Kleurweergave-index (CRI)	≥80	Totale breedte	90 mm
Bundelhoek van lichtbron	120 graden	Totale hoogte	275 mm
Kleur lichtbron	830 warmwit	Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	275 x 90 x 210 mm
Optiektype	Smalle bundel	Goedkeuring en toepassing	
Bundelspreiding armatuur	12°	Beschermingsklasse	IP20 [Bescherming tegen vingers]
Unified Glare Rating CEN	Not applicable	IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Bedrijfs- en elektrische gegevens		Sustainability rating	-
Ingangsspanning	220 tot 240 V	Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse II
Line Frequency	50 to 60 Hz	Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz	Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
Aanankelijk energiegebruik CLO	- W W	CE-markering	Ja
Average CLO power consumption	- W	ENEC-markering	ENEC-markering
Energieverbruik	20,6 W	Garantieperiode	5 jaar
Aanloopstroom	9,92 A	EU RoHS-conform	Ja
Aanlooptijd	230 ms	Initiële prestaties (conform IEC)	
Vermogensfactor (fractie)	0.9	Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aansluiting	Rail	Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.434, 0.403) SDCM <3
Kabel	-	Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Aantal producten op MCB van 16 A type B	65	Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)	
Temperatuur		Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	5 %
Omgevingstemperatuurbereik	+10 tot +25 °C	Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L80
Regelsystemen en dimmers			
Dimbaar	Nee		
Driver/VSA	Voedingsunit		

StyliD Evo

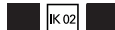
Toepassingsomstandigheden

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

Productgegevens

Full EOC	871869997694100
Productnaam voor bestelling	ST770T 20S/830 PSU NB FG WH
Bestelcode	97694100

Lokale code	97694100
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
Materiaalnummer (12NC)	910505101379
Volledige productnaam	ST770T 20S/830 PSU NB FG WH
EAN/UPC - Case	8718699976941



Maatschets

