



StyliD Evo

ST770T 39S/PW930 WIA WB WH

ST770T | StyliD Evo Compact, 31 W, Trådløs driver – Klar til Interact-systemet, Bred stråle, 36°

StyliD Evo giver forhandlere en fremragende lyskvalitet og markedsførende energieffektivitet fra PerfectAccent-optik i en række fleksible og fremtidssikrede projektører. StyliD Evo-projektører er nemme at omkonfigurere gennem hurtige og nemme optiske opgraderinger, der ikke kræver værktøj. De muliggør også hyppige ændringer af butikslayout, eftersom StyliD Evo-projektøren nemt kan omplaceres på skinnen eller Maxos fusionsstrukturen. StyliD dækker en lang række belysningsløsninger lige fra lavere lysniveauer i nærbutikmiljøer til højtplacerede installationer, hvor der er behov for meget højt lysudbytte, og StyliD giver kontinuitet inden for butikskonceptet. StyliD Evo kan monteres på en 3C- eller DALI-skinne (ST770T, ST780T), på en Maxos fusionsstruktur (ST770S, ST780S, ST770X) eller i loftet gennem en delvist indbygget version (ST770B). Alle StyliD Evo-projektører med PerfectAccent-reflektorer er Circular Lighting-certificerede produkter og tilbyder en bred vifte af muligheder inden for systemintegration og dæmpning – kablet såvel som trådløst. Tilgængelige LED-belysningsløsninger til friske fødevarer forlænger holdbarheden og giver en bedre visuel gengivelse af fødevarerne, hvilket reducerer madspild og øger salget. Se katalogsiderne vedrørende mode og fødevarer for at lære mere om PremiumWhite, PremiumColor, Fresh Meat, Rosé, Frost og Champagne.

Advarsler og sikkerhed

- Alle fotometriske data beregnes uden valgfrit frontglas. Strømmen skal reduceres med 3,5 %, når der anvendes et frontglas.
- Optikken bør udelukkende rengøres med trykluft. Det er forbudt at berøre LED'en eller reflektoren. I områder, hvor der tilberedes mad, og områder med højt støvniveau anbefales det kraftigt at bruge det valgfrie frontglas, da det kan rengøres med en tør mikrofiberklud.
- Under vedligeholdelse skal produktet være slukket og nedkølet
- Produktet skal installeres uden for rækkevidde. Det er kun muligt at manipulere produktet med en isoleringshandske, når det er varmt.

StyliD Evo

Produkt data

Generelle oplysninger	
Udskiftelig lyskilde	Nej
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Driver inkluderet	Ja
Produktsæriekode	ST770T [StyliD Evo Compact]
Tilslutning	Interact Ready
Lighting Technology	LED
Plan	Specifikation

Lysteknisk

Lysstrøm	3.850 lm
Lyseffekt (nominel) (nom.)	124 lm/W
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Farvegengivelsesindeks (CRI)	>90
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,5
Lyskildens spredningsvinkel	120 °
Lyskildefarve	PremiumWhite med Ra ≥90 og en farvetemperatur på 3000 K
Optiktype	Bred stråle
Lampens lysstrålespedning	36°
UGR (Unified Glare Rating – universalblændingsniveau) CEN	22
Samlet harmonisk forvrængning	20 %

Drift og el

Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Gennemsnitligt CLO-strømforgbrug	- W
Startstrøm	4,8 A
Starttid	56 ms
Strømforgbrug	31 W
Effektfaktor (brøk)	0,9
Tilslutning	3C-skinne
Kabel	-
Antal produkter på MCB af 16 A type B	50

Temperatur

Omgivende temperaturområde	+10 til +35 °C
----------------------------	----------------

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
Driver/strømheder/transformer	Trådløs driver - Klar til Interact-systemet
Kontrolgrænseflade	trådløs
Konstant lysudbytte	Nej

Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Aluminium
Reflektormateriale	Polykarbonat, aluminiumbelagt

Optikmateriale	Aluminium og polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	-
Fikseringsmateriale	-
Farve på armaturhus	Sort
Optikafskærmning/objektivfinish	-
Samlet længde	210 mm
Samlet bredde	90 mm
Samlet højde	240 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	240 x 90 x 210 mm

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20 [Fingerbeskyttelse]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK02 [0,2 J, standard]
Bæredygtighedsklassificering	Lighting for circularity
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Glødetrådstest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader
CE-mærke	CE-mærke
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Garantiperiode	5 år
Fotobiologisk sikkerhed	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
EU RoHS-godkendt	Ja

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	(0.422,0.386)<2
Tolerance for strømforgbrug	+/-10%
Standardafvigelse for farvematch (McAdam-ellipse)	SDCMs2

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	5 %
Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 100.000 timer	3,1 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer	90 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 100.000 timer	85 %

Anvendelsesbetingelser

Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Maksimalt dæmpningsniveau	Ikke relevant
Velegnet til tilfældigt skift	Nej

Produktdata

Ordreprodukt navn	ST770T 39S/PW930 WIA WB WH
Det fulde produkt navn	ST770T 39S/PW930 WIA WB WH

StyliD Evo

Full EOC	872016901336000
Ordrekode	910505102316
Materialenr. (12NC)	910505102316
Tæller – antal pr. pakke	1
Nettovægt (stykke)	0,900 kg
EAN/UPC – Produkt/Æske	8720169013360

Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
EAN/UPC – kasse	8720169013360

Målskitse

