



# StyliD

## ST750T LED39S/830 PSD-VLC VWB WH

STYLID PERFORMANCE G3 TRACK, LED Module, system flux 3900 lm, 830 varmvit, Nätaggregat med DALI-gränssnitt, DC-kompatibelt för central nödbelysning (inbyggd), Mycket bredstrålande ljusfördelning, Vit

Återförsäljare kämpar med ständigt stigande energipriser samtidigt som de måste behålla god ljuskvalitet, hög flexibilitet i den arkitektoniska integreringen och rätt ljuseffekter för att fånga kundernas uppmärksamhet. Sist men inte minst vill man även ha framtidssäkrade lösningar som låter dem införa butikskoncept som skiljer dem från mängden. Med ljus av hög kvalitet, kraftig ljuskägla och enastående ljusutbyte är StyliD den perfekta energieffektiva lösningen för dagens krävande butiksmiljöer. Den kan användas för en mängd olika krävande användningsområden, t ex Crisp White för modebutiker och Fresh Food för matbutiker. StyliD-familjen ger passiv nedkylning av hela serien vilket bidrar till snabbare återbetalning.

### Produktdata

Allmän information	
Lampfamiljskod	LED39S [LED Module, system flux 3900 lm]
Utbytbar ljuskälla	Nej
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
Kommentarer	* – Enligt Lighting Europes vägledande dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januari 2018": Rent statistiskt finns det inte någon relevant skillnad i bibehållet ljusflöde mellan B50 och till exempel B10. Därför
	gäller B50:s värde för snittlivslängd även B10.
Produktfamiljskod	ST750T [STYLID PERFORMANCE G3 TRACK]
Lighting Technology	LED
CE-märkning	Ja
Garantitid	5 år
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalantändliga ytor
ENEC-märkning	ENEC-märkning
Glödtrådtest	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s
EU RoHS-kompatibel	Ja

Ljusteknik	
Ljusflöde	3 900 lm
Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	123,80952380952381 lm/W
Färgåtergivningningsindex	≥80
Ljuskällans spridningsvinkel	120 °
Ljuskällans färg	830 varmvit
Optiktyp	Mycket bredstrålande ljusfördelning
Typ av optisk kåpa	-
Armaturens ljusstrålefördelning	54°
Enhetlig bländmärkning	Not applicable

Drift och elektricitet	
Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingående ström	5,3 A
Ingåendetid	0.70 ms
Effektförbrukning	31,5 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	Tryckanslutning och draggänga
Kabel	-
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	24

Temperatur	
Omgivningstemperatur	+10 till +40 °C

Styrenheter och dimming	
Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Nätaggregat med DALI-gränssnitt, DC-kompatibelt för central nödbelysning (inbyggd)
Styrgränssnitt	DALI
Konstant ljusflöde	Nej

Mekanik och armaturhus	
Armaturhusets material	metall/plast
Material i reflektor	Aluminium
Material i optiken – LOV	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polymetylmetakrylat
Fixation material	-

Armaturhusets färg	Vit
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Klar
Total längd	322 mm
Total bredd	119 mm
Total höjd	251 mm
Mått (höjd × bredd × djup)	251 x 119 x 322 mm

Användning och godkännande	
Kod för kapslingsklass	IP20 [Petsyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02 [0,2 J standard]
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)	
Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.43, 0.40) SDCM <3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)	
Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	5 %
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 50 000 tim)	L80

Användningsförhållanden	
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Max. dimringsnivå	1%
Lämplig för slumpmässig brytning	Ja

Produktdata	
Beställningsproduktnamn	ST750T LED39S/830 PSD-VLC VWB WH
Fullständigt produktnamn	ST750T LED39S/830 PSD-VLC VWB WH
Full EOC	871869684856200
Beställningsnummer	84856200
Materialnummer (12NC)	910500457379
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718696848562
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8718696848562

# StyliD

## Måttskiss

