



TrueLine, nedpendlad

SP530P LED25S/840 POE SW2 L1130 ALU

TrueLine DIRECT OC - LED Module, system flux 2500 lm - 840 neutralvit - Luminaire controller with power over Ethernet - Upphängningsvajer, tvåtrådig - 1130 mm - Aluminium

Arkitekter behöver en belysningslösning som passar den invändiga arkitekturen i byggnaden de arbetar med. De vill ha en ljusprofil med elegant design och mycket höga ljusnivåer. Beställare behöver armaturer som kan spara energi samtidigt som de ger rätt ljusnivå enligt standarderna för kontorsbelysning. TrueLine, nedpendlad klarar alla dessa krav. TrueLine finns även som infällda och utanpåmonterade versioner.

Produktdata

Allmän information			
Antal ljuskällor	1 [1 st]	Styrgränssnitt	Power over Ethernet
Lampfamiljskod	LED25S [LED Module, system flux 2500 lm]	Anslutning	RJ45-hankontakt
Ljuskällans färg	840 neutralvit	Kabel	-
Socket	- [-]	Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass III
Utbytbar ljuskälla	No	Montering	Upphängningsvajer, tvåtrådig
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Standard-RAL-färg	-
Driftdon	GRT [Driftdonshus (utan driftdon)]	Glödtrådtest	Temperatur 650 °C, under 5 s
Driftdon/strömenhet/transformator	POE [Luminaire controller with power over Ethernet]	Säkerhetsmärkning, antändlighet	F [För montering på normalantändligt underlag]
Driftdon ingår	Ja	Typbeskrivning	OC [Office compliant version]
Optiktyp	No [-]	CE-märkning	CE märkning
Optikavskärmning/optiktyp	PM [PMMA kupa/kåpa]	ENEC-märkning	ENEC plus mark
Armaturens ljusfördelning	100°	UL-märkning	No
Inbyggd styrning	No [-]	Garantitid	5 år
		Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper *Evaluating performance of LED based

TrueLine, nedpendlad

	luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Konstant ljusflöde	Nej
Antal produkter på en automatsäkring	-
RoHS-märkning	ROHS märke
WEEE-märkning	WEEE märkning
PFC-tillbehör	N/A
Product Family Code	SP530P [TrueLine DIRECT OC]
Enhetlig bländmärkning CEN	19

Drift och elektricitet

Ingående spänning	51 to 54 V
Ingångsfrekvens	- Hz
Styrsignalens spänning	42.5 to 57 V DC POE+
Slutlig CLO-energiförbrukning	- W
Ingående ström	19 A
Strömrusningstid	0,28 ms
Effektfaktor (min)	-

Styrenheter och dimring

Dimbara	Ja
---------	----

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Aluminium
Material i reflektor	-
Material i optiken	-
Optisk kupa/linsmaterial	Polymetylmetakrylat (PMMA)
Material i driftdonshus	Steel
Fixeringsmaterial	Stainless steel
Ytbehandling på optikavskärmning/lins	Frostad
Total längd	1130 mm
Total bredd	55 mm
Total höjd	121 mm
Längd	1130 mm
Färg	Aluminium

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP40 [Kabelskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02 [0.2 J standard]

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Initialt ljusflöde	2500 lm
Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initialt LED-ljusutbyte	147 lm/W
Init. korr. färgtemperatur	4000 K
Init. Färgåtergivningsindex	≥80
Initial kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM <3
Initial ineffekt	17 W
Tolerans för energiförbrukning	+/-10%

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L85

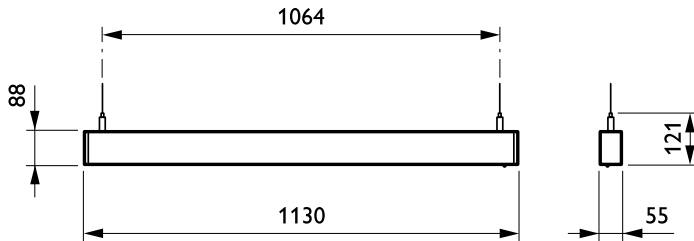
Användningsförhållanden

Omgivningstemperatur	+10 till +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Max. dimringsnivå	1%
Lämplig för slumpmässig brytning	Nej

Produktdata

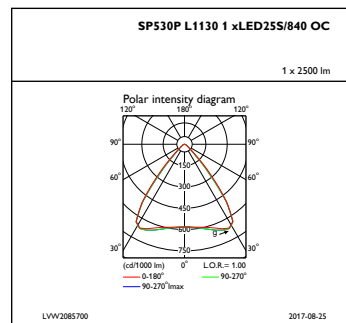
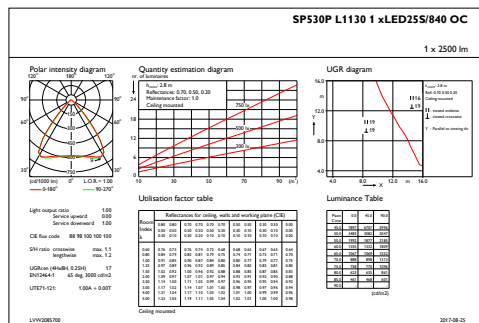
Fullständig produktkod	871869687495000
Beställningsproduktnamn	SP530P LED25S/840 POE SW2 L1130 ALU
EAN/UPC – Produkt	8718696874950
Beställningsnummer	87495000
Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
Materialnummer (12NC)	910504101403
Nettovikt (stycke)	3,200 kg

Måttskiss



TrueLine suspended SP530P-SP533P

Fotometriska data



IFGU1_SP530PL11301xLED25S840OC

IFPC1_SP530PL11301xLED25S840OC

