



ProAir

ST640T LED17S/CRW PSU NB10 WH

ProAir - Generation 2 - LED Module, system flux 1500 lm - Klarvit - Strömförsörjningsenhet - Narrow beam angle 10° (10) - Vit

Du som jobbar med butiksdesign eller äger en egen butik behöver en spot som smälter perfekt in i designen, ger ljus av högsta kvalitet och är oerhört flexibel. För underhållsansvariga och miljöstrategier är det viktigt att hitta en lösning som minskar energiförbrukningen och sänker kostnaderna. ProAir är en praktisk och energieffektiv LED-spot med elegant och kompakt design, god återgivning av både vitt och färgat ljus, utmärkt färgbäständighet och väl avgränsad ljustråle. ProAir kan levereras med särskilt tillbehör för golvmontering.

Produktdata

Allmän information		Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I
Antal ljuskällor	1 [1 st]	Montering	No [-]
Lampfamiljskod	LED15S [LED Module, system flux 1500 lm]	Glödtrådstest	Temperatur 650 °C, under 5 s
Ljuskällans spridningsvinkel	120 °	Säkerhetsmärkning, antändlighet	F [För montering på normalantändligt underlag]
Ljuskällans färg	Klarvit	CE-märkning	CE märkning
Utbytbar ljuskälla	No	ENEC-märkning	ENEC märkning
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Garantitid	5 år
Driftdon/strömenhet/transformator	PSU [Strömförsörjningsenhet]	Avbländningstillbehör	No [-]
Driftdon ingår	Ja	Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example
Optiktyp	NB10 [Narrow beam angle 10° (10)]		
Optikavskärmning/optiktyp	No [-]		
Armaturens ljusfördelning	10°		
Styrgränssnitt	-		
Anslutning	-		
Kabel	-		

ProAir

	B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Konstant ljusflöde	Nej
Antal produkter på en automatsäkring	34
RoHS-märkning	ROHS märke
Product Family Code	ST640T [ProAir]

Drift och elektricitet

Ingående spänning	220 till 240 V
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Ingående ström	18 A
Strömrusningstid	0,250 ms
Effektfaktor (min)	0,9

Styrenheter och dimring

Dimbara	No
---------	----

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Aluminium
Material i reflektor	Polykarbonat
Material i optiken	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial	Glas
Fixeringsmaterial	-
Ytbehandling på optikavskärmning/lins	Klar
Total längd	161 mm
Total bredd	100 mm
Total höjd	211 mm
Färg	Vit

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP20 [Petskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02 [0,2 J standard]

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Initialt ljusflöde	1700 lm
--------------------	---------

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initialt LED-ljusutbyte	66,66666666666667 lm/W
Init. korr. färgtemperatur	3000 K
Init. Färgåtergivningsindex	≥90
Initial kromaticitet	(0,43, 0,40) SDCM<3
Initial ineffekt	25,5 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	L80

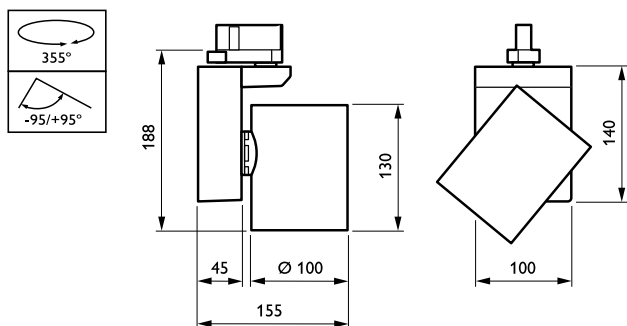
Användningsförhållanden

Omgivningstemperatur	+10 till +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Lämplig för slumpmässig brytning	Ja (relaterat till närvaro/rörelsedetektor och dagsljus avkänning)

Produktdata

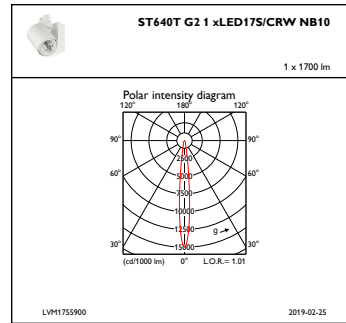
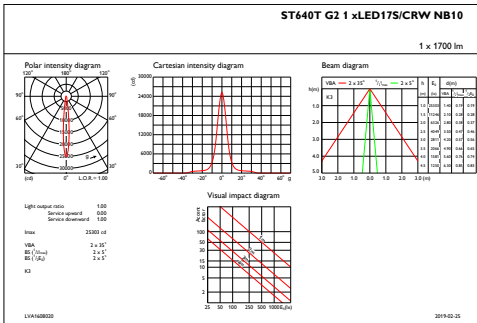
Fullständig produktkod	871869687680000
Beställningsproduktnamn	ST640T LED17S/CRW PSU NB10 WH
EAN/UPC – Produkt	8718696876800
Beställningsnummer	87680000
Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare – antal förpackningar per kartong	1
Materialnummer (12NC)	910500458468
Nettovikt (stycke)	1,445 kg

Måttskiss



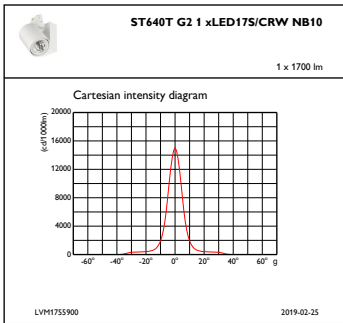
ProAir ST640T

Fotometriska data



IFAS1_ST640TG21xLED15SCRWNB10

IFPC1_ST640TG21xLED17SCRWNB10



IFCC1_ST640TG21xLED17SCRWNB10

