



ProAir

ST640T G2 LED49S/PW9 PSU WB WH

ProAir, Generation 2, LED module, system flux 4900 lm, Premium hvit med CRI ≥ 90, Strømforsyningsenhet (på/av), Bred lysstråle, Hvit

Butikkdesignere vil ha en spot som passer inn i planene sine. Selgere behøver en optimal lyskvalitet for å presentere varene sine og i tillegg til spotlys som enkelt kan justeres. Samt vedlikeholdsansvarlige og de mest miljøbevisste som ønsker å redusere energiforbruket og vedlikeholdskostnadene. Med ProAir får butikkdesignere en LED-spot med et elegant og kompakt design som de kan tilpasse til sine egne behov. De gir selgere som vil synliggjøre varene sine, en flott gjengivelse av farger og hvitt og et enestående fargesamsvar samt tydelige og rene stråler som gir en optimal virkning. I tillegg følger det med et eget tilbehør som gjør det enkelt å sikte inn spotlyset fra gulvet. I tillegg krever de høyeffektive versjonene av ProAir lite vedlikehold og har et lavt energiforbruk.

Produktdata

Generell informasjon			
Lampefamiliekode	LED49S [LED module, system flux 4900 lm]	Produktseriekode	ST640T [ProAir]
Lyskilden kan byttes ut	Nei	Lighting Technology	LED
Antall utstyrsenheter	1 enhet	CE-merke	Ja
Driver inkludert	Ja	Garantiperiode	5 år
Merknader	* – I henhold til Lighting Europes veiledende dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januar 2018": Rent statistisk finnes det ikke noen relevant forskjell i lumenvedlikehold mellom B50 og for eksempel B10. Derfor gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10.	Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater
		ENEC-merke	ENEC-merke
		Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 5 sek
		I samsvar med EU RoHS	Ja
		Teknisk belysning	
		Lysytelse	4 900 lm

Korreleret fargetemperatur (nom)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	98 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	≥90
Spredningsvinkel på lyskilden	120 grad(er)
Lyskildefarge	Premium hvit med CRI ≥ 90
Optisk type	Bred lysstråle
Type optisk deksel	-
Armatur lysstråle spredning	36°

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	18 A
Innløpstid	0,250 ms
Effektforbruk	50 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	-
Kabel	-
Antall produkter på MCB på 16 A type B	30

Temperatur

Omgivelsestemperatur	+10 til +40 °C
----------------------	----------------

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet (på/av)
Kontrollgrensesnitt	-
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Aluminium
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optisk materiale	Polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	Polymetylmetakrylat

Fixation material	-
Innfatningsfarge	Hvit
Optisk deksel/linsefinish	Klar
Total lengde	161 mm
Total bredde	100 mm
Total høyde	211 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	211 x 100 x 161 mm

Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK02 [0,2 J standard]
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0.42, 0.39) SDCM<3
Strømforbrukstoleranse	+/-10%

Bruksforhold

Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Egnet for tilfeldig veksling	Ja

Produktdata

Produktnavn for bestilling	ST640T G2 LED49S/PW9 PSU WB WH
Fullstendig produktnavn	ST640T G2 LED49S/PW9 PSU WB WH
Full EOC	871869691801200
Bestillingskode	91801200
Materialenr. (12NC)	910500458868
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718696918012
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718696918012

Målskisse



