

ProAir

ST640T LED17S/830 PSU MB WH

ProAir, Generation 2, LED module, system flux 1700 lm, 830 varmhvit, Strømforsyningsenhet (på/av), Mellomstrålet, 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	LED17S [LED module, system flux 1700 lm]
Lyskilden kan byttes ut	Nei
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
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.
Produktseriekode	ST640T [ProAir]

Lighting Technology	LED
CE-merke	Ja
Garantiperiode	5 år
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater
ENEC-merke	ENEC-merke
Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 5 sek
I samsvar med EU RoHS	Ja

Teknisk belysning	
Lysytelse	1 700 lm
Korrelert fargetemperatur (nom)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	118,05555555555556 lm/W

ProAir

Fargegjengivelsesindeks (CRI)	≥80
Spredningsvinkel på lyskilden	120 grad(er)
Lyskildefarge	830 varmhvit
Optisk type	Mellomstrålet
Type optisk deksel	-
Armatur lysstråle spredning	22°

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	18 A
Innløpstid	0,250 ms
Effektforbruk	14,4 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	-
Kabel	-
Antall produkter på MCB på 16 A type B	34

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)

Lysstrømstoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0.43, 0.40) SDCM<3
Strømforbrukstoleranse	+/-10%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	5 %
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 50000 h	L80

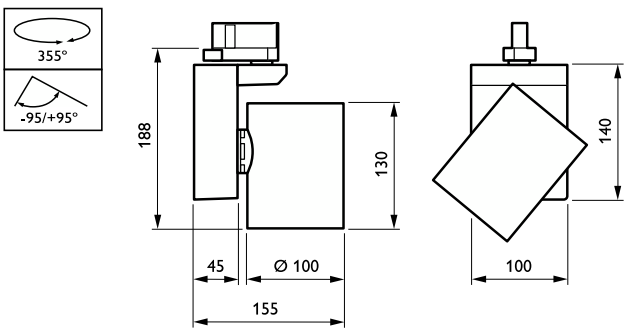
Bruksforhold

Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Egnet for tilfeldig veksling	Ja

Produktdata

Produktnavn for bestilling	ST640T LED17S/830 PSU MB WH
Fullstendig produktnavn	ST640T LED17S/830 PSU MB WH
Full EOC	871869687683100
Bestillingskode	87683100
Materialenr. (12NC)	910500458475
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718696876831
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718696876831

Målskisse





© 2023 Signify Holding Med enerett. Signify gir ingen garantier om at informasjonen i dokumentet er nøyaktig eller fullstendig, og skal ikke holdes ansvarlig for noen handling som foretas på bakgrunn av dette. Informasjonen i dette dokumentet er ikke ment som et forretningstilbud, og utgjør ikke en del av et tilbud eller en kontrakt, med mindre noe annet er avtalt med Signify. Philips og Philips-skjoldmerket er registrerte varemerker for Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, April 29 - data kan endres