

ST151T LED30S/940 MB BK

911401846682



CoreLine lyskaster gen2, Track-mounted, 27 W, D80 mm, 3000 lm, 4000 K, CRI>90, Mellomstrålet, Svart

Track-mounted, D80 mm, Aluminium, Svart, Strømforsyningsenhet (på/av), 3000 lm, 27 W, 110 lm/W, 4000 K, (0.3837, 0.3828) SDCM <4, CRI>90, Mellomstrålet, Polykarbonat, IP20 | Fingerbeskyttet, IK03 | 0,3 J, Sikkerhetsklasse I, 3C-skinne

Advarsler og sikkerhet

- Armaturen skal monteres utenfor rekkevidde
- Armaturen skal installeres av en kvalifisert elektriker og kobles opp i henhold til de nyeste IEE-forskriftene eller de nasjonale kravene

Generell informasjon

Lyskilden kan byttes ut	Nei
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Service Tag	Nei
Lighting Technology	LED
Verditrapp	Effekt
Garantiperiode	5 år

Teknisk belysning

Lysytelse	3 000 lm
Mettet rød (R9)	>50
Korrelert fargetemperatur (nom.)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	110 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>90
Lyskjeglevinkel for lyskilde	25 grad(er)
Lyskildefarge	940 nøytralhvit
Optikktype	Mellomstrålet
Lysstrålespredning fra armatur	25°
Blendingstall CEN	20

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Opprinnelig CLO strømforbruk	27 W
Average CLO power consumption	27 W
Startstrøm	43,8 A
Innløpstid	0,0115 ms
Effektforbruk	27 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	3C-skinne
Kabel	-
Antall produkter på MCB av 16 A type B	30
Egnet for tilfeldig veksling	Nei
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Total harmonisk forvrengning	20 %

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
Driver/strømenhet/transformator	Strømforsyningsenhet (på/av)
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei
Maksimalt dimmenivå	Ikke relevant

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Aluminium
Reflektormateriale	-
Optisk materiale	Polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	Polykarbonat
Fixation material	-
Innfatningsfarge	Svart
Optisk deksel/linsefinish	-
Total lengde	207 mm
Total bredde	87 mm
Total høyde	125 mm
Total diameter	80 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	125 x 87 x 207 mm
Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK03 [0,3 J]
Nettovekt (stykk)	0,510 kg

Godkjenning og bruksområde

Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Brennbarhetsmerke	-
CE-merke	Ja
ENEC-merke	ENEC-merke
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Spesifikasjon for fotobiologisk risiko	0,2 m
I samsvar med EU RoHS	Ja
Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Flimmerverdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	1,6
For omgivelsestemperaturer mellom	-20 til +40 °C

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0.3837, 0.3828) SDCM <4
Strømforkbrukstoleranse	+/-10%
Standardavvik for fargesamsvar (McAdam-ellipse)	SDCM≤4

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	5 %
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median brukstid* 50 000 timer	L70

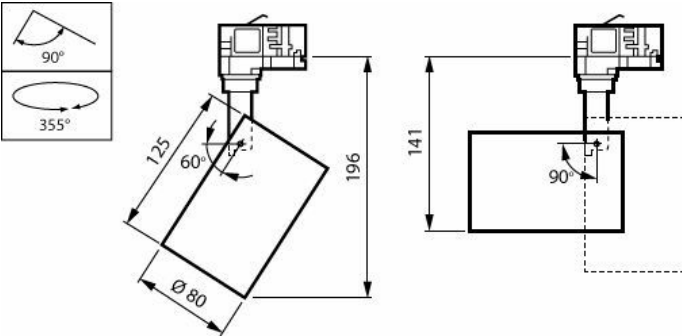
Bærekraftsdata

Sustainability rating	Unclassified
Reparasjonsklasse	Reparasjonsklasse D, dette produktet er ikke konstruert for å repareres.
Innebygd karbon (A1–A3)	10,3 kg CO ₂ e
Forhold mellom resirkulert materiale for produkt	8,02 %
Andel resirkulerbart innhold i det ferdige produktet	37,7 %
GWP totalt B6 (kg CO ₂ -ekvivalenter) Deklarert enhet	Vennligst beregn med din lokale energimiksverdi: Effekt (kW) angitt enhet * Levetid (timer) angitt enhet * energimiks (kg CO ₂ eq / kWh)
GWP totalt B6 (kg CO ₂ -ekv.) Funksjonell enhet	Beregn med din lokale energimiksverdi: Effekt (kW) * 1000 (lm) / lyseffekt (lm) * 35000 (timer) * energimiks (kg CO ₂ eq / kWh)

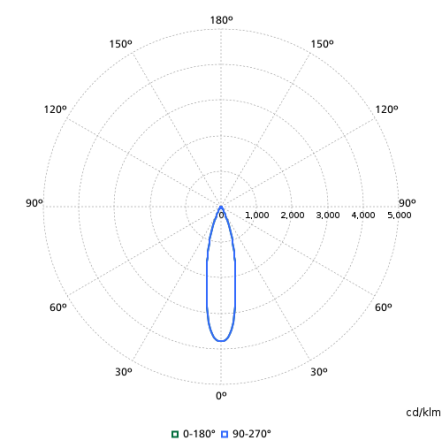
Produktdata

Produktnavn for bestilling	ST151T LED30S/940 MB BK
Fullstendig produktnavn	ST151T LED30S/940 MB BK
Full EOC	871951452856799
Lokal kodebeskrivelse	3211037
Bestillingskode	911401846682
Materialenr. (12NC)	911401846682
Lokal bestillingskode	3211037
Antall – per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8719514528567
SAP-teller – pakker per utvendige	10
EAN/UPC – boks	8719514528642

Målskisse



Polarkoordinatsystem



Relaterte dokumenter

Dokumenter og sertifikater	Dokumentnavn	Last ned
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-CoreLine-Projector-gen2-ST151T-LED30S-940-MB-BK-911401846682.pdf	Last ned
Installation Instructions	MI CoreLine Projector gen2_ST151T-INI Sep 2021.pdf	Last ned
Programtillegg	Dokumentnavn	Last ned
LDT File	LDT File - 911401846682.ltd	Last ned
ROLF File	ROLF File - 911401846682.rolfz	Last ned
ULD File	ULD File - 911401846682.uld	Last ned
Revit file	Revit file - 911401846682.zip	Last ned

