



# CoreLine Skinnespot Gen2

## ST151T LED30S/940 MB BK

CoreLine Skinnespot Gen2, Track-mounted, 27 W, D80 mm, 3000 lm, 4000 K, CRI>90, Mellem strålevinkel, Sort

Track-mounted, D80 mm, Aluminium, Sort, Strømforsyningsenhed (Tænd/Sluk), 3000 lm, 27 W, 110 lm/W, 4000 K, (0.3837, 0.3828) SDCM <4, CRI>90, Mellem strålevinkel, Polykarbonat, IP20 | Fingerbeskyttelse, IK03 | 0,3 J, Sikkerhedsklasse I, 3C-skinne

### Advarsler og sikkerhed

- Armaturet bør monteres uden for rækkevidde.
- Armaturet bør installeres af en autoriseret elektriker og tilsluttes i overensstemmelse med de seneste IEE-elektriske regler eller de nationale krav.

### Produkt data

Generelle oplysninger		Korreleret farvetemperatur (nom.)	
Udskiftelig lyskilde	Nej	Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Lyseffekt (nominel) (nom.)	110 lm/W
Driver inkluderet	Ja	Farvegengivelsesindeks (CRI)	>90
Service-kode	Nej	Lyskildens strålevinkel	25°
Lighting Technology	LED	Lyskildefarve	940 Neutral hvid
Værditrappe	ydelse	Optiktype	Mellem strålevinkel
Garantiperiode	5 år	Armaturne til lysstrålespredning	25°
		Unified Glare Rating – CEN	20
Lysteknisk		Drift og el	
Lysstrøm	3.000 lm	Indgangsspænding	220 til 240 V
Mættet rød (R9)	>50	Linjefrekvens	50 or 60 Hz

## CoreLine Skinnespot Gen2

Indledende CLO-strømforbrug	27 W
Gennemsnitligt CLO-strømforbrug	27 W
Startstrøm	43,8 A
Starttid	0,0115 ms
Strømforbrug	27 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilslutning	3C-skinne
Kabel	-
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	30
Velegnet til tilfældigt skift	Nej
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Samlet harmonisk forvrængning	20 %

### Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed (Tænd/Sluk)
Konstant lysudbytte	Nej
Maksimalt dæmningsniveau	Ikke relevant

### Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Aluminium
Reflektormateriale	-
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polykarbonat
Fikseringsmateriale	-
Farve på armaturhus	Sort
Optikafskærmning/objektivfinish	-
Samlet længde	207 mm
Samlet bredde	87 mm
Samlet højde	125 mm
Samlet diameter	80 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	125 x 87 x 207 mm
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20 [Fingerbeskyttelse]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK03 [0,3 J]
Nettovægt (stykke)	0,510 kg

### Godkendelse og anvendelsesområde

Glødetrådtest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Mærke for brændbarhed	-
CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specifikation for fotobiologisk risiko	0,2 m
EU RoHS-godkendt	Ja
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Flimmerværdi (PstLM)	1

Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	1,6
Omgivelsestemperaturområde	-20 til +40 °C

### Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	(0.3837, 0.3828) SDCM <4
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
Standardafvigelse for farvematch (McAdam-ellipse)	SDCM≤4

### Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	5 %
Lumenvedligeholdelse (EN-IEC 62722-2-1) ved median brugstid* 50000 timer	L70

### Bæredygtighedsdata

Bæredygtighedsklassificering	Unclassified
Reparationsklasse	Reparationsklasse D – produktet er ikke designet til at blive repareret.
Indlejret kulstof (A1-A3)	10,3 kg CO <sub>2</sub> e
Andel af genbrugsmateriale i produktet	8,02 %
Andel af genanvendeligt indhold i det færdige produkt	37,7 %
GWP i alt B6 (kg CO <sub>2</sub> -ækv.) Deklareret enhed	Beregn venligst ved hjælp af din lokale energimixværdi: Deklareret effekt (kW) * driftstid (timer) * energimix (kg CO <sub>2</sub> e / kWh)
GWP samlet B6 (kg CO <sub>2</sub> -ækv./kWh) – funktional enhed	Beregn venligst ved hjælp af din lokale energimixværdi: Deklareret effekt (kW) * 1000 (lm) / lysudbytte (lm) * 35000 (timer) * energimix (kg CO <sub>2</sub> e / kWh)

### Produktdata

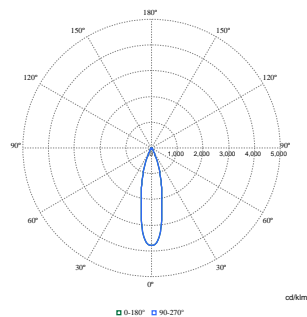
Ordreproduktnavn	ST151T LED30S/940 MB BK
Det fulde produktnavn	ST151T LED30S/940 MB BK
Full EOC	871951452856799
Ordrekode	911401846682
Materialenr. (12NC)	911401846682
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8719514528567
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8719514528642

# CoreLine Skinnespot Gen2

## Målskitse



## Fotometriske data



Polar Normal (separate) - 911401846682

