



# CoreLine lyskaster gen2

## ST151T LED30S/930 MB BK

25 ° - 930 varmhvit og 965 kaldt dagslys - Power supply unit - Sort

Den velkjente CoreLine-prosjektøren med sin nyeste generasjon har gjennomgått en viktig forbedring av design og ytelse, og hever standarden enda mer og setter en ny standard for skinneprojektorer som brukes i detaljhandel og gjestfrihetsapplikasjoner.

### Warnings and safety

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

### Produktdata

| Generell informasjon            |                                   |                                        |                                                 |
|---------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Lyskjeglevinkel for lyskilde    | 25 °                              | IEC-beskyttelsesklasse                 | Sikkerhetsklasse I                              |
| Lyskildefarge                   | 930 varmhvit og 965 kaldt dagslys | Test av glødetråd                      | Temperatur 650 °C, varighet 30 sek              |
| Lyskilde kan byttes ut          | No                                | Brennbarhetsmerke                      | -                                               |
| Antall forkoblingsenheter       | 1 unit                            | CE-merke                               | CE mark                                         |
| Driver/strømenhet/transformator | PSU [ Power supply unit]          | ENEC-merke                             | ENEC mark                                       |
| Driver inkludert                | Ja                                | Garantiperiode                         | 5 år                                            |
| Optikktype                      | Beam angle 25°                    | Konstant lyseffekt                     | Yes                                             |
| Lysstrålespredning fra armatur  | 25°                               | Antall produkter på MCB av 16 A type B | 30                                              |
| Kontrollgrensesnitt             | -                                 | Fotobiologisk risiko                   | Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471 |
| Tilkobling                      | Skinne                            | Spesifikasjon for fotobiologisk risiko | 0,2 m                                           |
| Kabel                           | -                                 | I samsvar med EU RoHS                  | Ja                                              |

# CoreLine lyskaster gen2

|                                    |                                        |
|------------------------------------|----------------------------------------|
| Blendingstall CEN                  | 19                                     |
| <b>Teknisk belysning</b>           |                                        |
| Mettet rødfarge (R9)               | >50                                    |
| <b>Drift og elektrisk</b>          |                                        |
| Inngangsspenning                   | 220 to 240 V                           |
| Inngangsfrekvens                   | 50 eller 60 Hz                         |
| Startstrømforbruk (CLO)            | 30 W                                   |
| Gjennomsnittlig strømforbruk (CLO) | 30 W                                   |
| Startstrøm                         | 43,8 A                                 |
| Startstrømtid                      | 0,0115 ms                              |
| Strømfaktor (min.)                 | 0.9                                    |
| <b>Kontroller og dimming</b>       |                                        |
| Kan dimmes                         | No                                     |
| <b>Mekanisk og innfatning</b>      |                                        |
| Innfatningsmateriale               | Aluminium                              |
| Reflektormateriale                 | -                                      |
| Optikkmateriale                    | Polycarbonate                          |
| Optisk deksel-/linsemateriale      | Polykarbonat                           |
| Festemateriale                     | -                                      |
| Optisk deksel-/linsefinish         | -                                      |
| Total lengde                       | 207 mm                                 |
| Total bredde                       | 87 mm                                  |
| Total høyde                        | 125 mm                                 |
| Total diameter                     | 80 mm                                  |
| Farge                              | Sort                                   |
| Mål (høyde x bredde x høyde)       | 125 x 87 x 207 mm (4.9 x 3.4 x 8.1 in) |
| <b>Godkjenning og bruk</b>         |                                        |
| Ingress beskyttelseskode           | IP20 [ Fingerbeskyttet]                |
| Mek. støt, beskyttelseskode        | IK03 [ 0.3 J]                          |

|                                              |                          |
|----------------------------------------------|--------------------------|
| <b>Innledende ytelse (i samsvar med IEC)</b> |                          |
| Opprinnelig lysytelse                        | 100 lm                   |
| Toleranse for lysytelse                      | +/-10%                   |
| Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur        | 3000 lm/W                |
| Oppr. Korr. Fargetemperatur                  | 3000 K                   |
| Oppr. Fargegjengivelsesindeks                | >90                      |
| Opprinnelig kromatisitet                     | (0.4355, 0.4045) SDCM <4 |
| Opprinnelig inngangseffekt                   | 30 W                     |
| Strømforbruktoleranse                        | +/-10%                   |

## Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

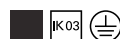
|                                                                   |        |
|-------------------------------------------------------------------|--------|
| Svikrate på kontrollforkoblinger ved median levetid *50 000 timer | 0,05 % |
| Lumenvedlikehold ved median levetid* 50 000 timer                 | L70    |

## Bruksforhold

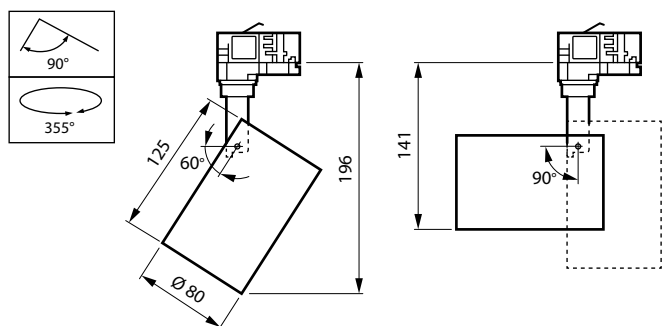
|                                              |               |
|----------------------------------------------|---------------|
| For omgivelsestemperaturer mellom            | -20 to +40 °C |
| Ytelse for omgivelsestemperatur Tq           | 25 °C         |
| Maksimalt dimmenivå                          | Bruke ikke    |
| Egnet for tilfeldig veksling mellom av og på | Nei           |

## Produktdata

|                                   |                         |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Fullstendig produktkode           | 871951452855099         |
| Produktnavn for bestilling        | ST151T LED30S/930 MB BK |
| EAN/UPC – produkt                 | 8719514528550           |
| Bestillingskode                   | 52855099                |
| SAP-teller – antall per pakke     | 1                       |
| SAP-teller – pakker per utvendige | 10                      |
| SAP-materialer                    | 911401846582            |
| Nettovekt (stykk)                 | 0,510 kg                |

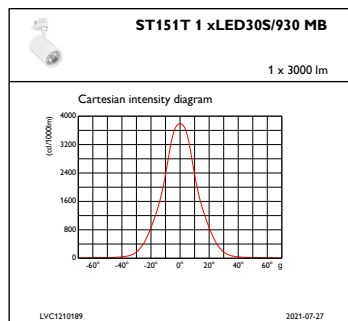


## Målskisse

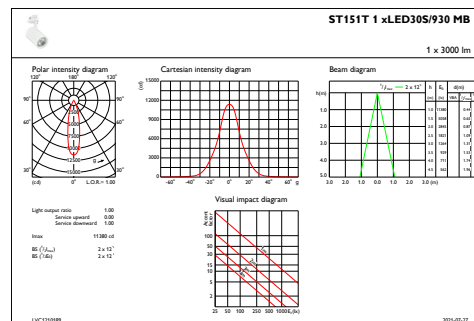


CoreLine Projector ST120C/ST120T

## Fotometriske data



IFCC1\_ST151T1xLED30S930MB



IFAS1\_ST151T1xLED30S930MB

