



MASTER TL-D Xtreme



MASTER TL-D Xtreme 58W/840 1SL/25

Deze MASTER TL-D Xtreme-lamp biedt een uiterst lange levensduur. Dit resulteert in extra lage lampkosten gedurende de levensduur. Hij is daardoor geschikt voor plaatsen waar lampvervangingsduur is door hoge plafonds of verstoring van bedrijfsprocessen, en in toepassingen met lange brandcycli, zoals tunnels, booreilanden en productielijnen. Hij kan werken op bestaande VSA's of speciale HF Xtreme-VSA's.

Waarschuwingen en veiligheid

- Om de levensduur te realiseren die is gepubliceerd voor werking op 100%, mag niet lager gedimd worden dan 30%
- Om de gepubliceerde levensduur te realiseren, wordt bij gebruik op een elektromagnetisch VSA sterk aanbevolen alleen Philips S10 of S10E starters toe te passen (voor 18 W-types S2 of S2E) en bij lampvervangings nieuwe starters te installeren.
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

Product gegevens

| Algemene informatie | |
|---|----------------------------------|
| Lampvoet | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| Levensduur tot 50% uitval (nom.) | 47000 h |
| Levensduur tot 50% uitval voorverwarmd (nom.) | 79000 h |
| LSF 2.000 uur gemeten | 100 % |
| LSF 4.000 uur gemeten | 99 % |
| LSF 6.000 uur gemeten | 99 % |
| LSF 8.000 uur gemeten | 99 % |
| LSF 12.000 uur gemeten | 99 % |
| LSF 16.000 uur gemeten | 99 % |
| LSF 20.000 uur gemeten | 99 % |
| | Sphere |

| Eisen aan armatuurontwerp | |
|--------------------------------------|---------------------------|
| Kleurcode | 840 [CCT of 4000K (841)] |
| Lichtstroom (nom.) | 5100 lm |
| Lichtstroom (gespec.) (nom.) | 5150 lm |
| Kleuraanduiding | Koel Wit (CW) |
| Chromaticiteitscoördinaat X (nom.) | 0,38 |
| Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.) | 0,38 |
| Georreleerde kleurtemperatuur (nom.) | 4000 K |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.) | 88 lm/W |
| Kleurweergave-index (nom.) | 82 |
| LLMF 2.000 uur gemeten | 96 % |
| LLMF 4.000 uur gemeten | 95 % |
| LLMF 6.000 uur gemeten | 94 % |

MASTER TL-D Xtreme

| | |
|-------------------------|------|
| LLMF 8.000 uur gemeten | 93 % |
| LLMF 12.000 uur gemeten | 92 % |
| LLMF 16.000 uur gemeten | 91 % |
| LLMF 20.000 uur gemeten | 90 % |

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

| | |
|---------------------|---------|
| Power (Rated) (Nom) | 58,9 W |
| Lampstroom (nom.) | 0,665 A |

Temperatuur

| | |
|----------------------------|-------|
| Ontwerp temperatuur (nom.) | 25 °C |
|----------------------------|-------|

Regelsystemen en Dimmers

| | |
|---------|----|
| Dimbaar | Ja |
|---------|----|

Mechanische eigenschappen en Behuizing

| | |
|----------|------------------|
| Lampvorm | T8 [26 mm (T8)] |
|----------|------------------|

Goedkeuring en Toepassing

| | |
|-------------------------|---|
| Energy Efficiency Class | G |
|-------------------------|---|

| | |
|-------------------------------|--------|
| Kwikhoud (Hg) (max.) | 3 mg |
| Kwikhoud (Hg) (nom.) | 3,0 mg |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur | 59 kWh |
| | 423633 |

Productgegevens

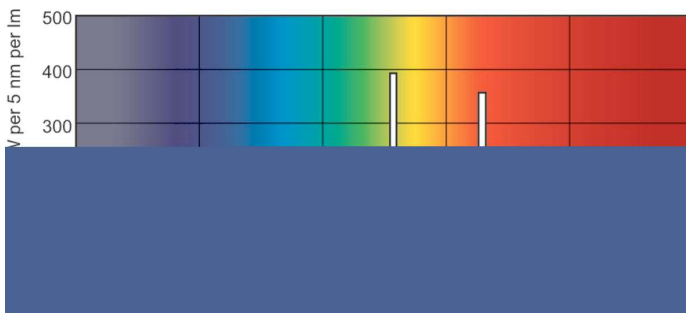
| | |
|----------------------------------|--------------------------------|
| Volledige productcode | 871150055886240 |
| Productnaam voor bestelling | MASTER TL-D Xtreme 58W/840 SLV |
| EAN/UPC - Product | 8711500558862 |
| Bestelcode | 55886240 |
| Lokale code | TLDXTREME58W840 |
| Numerator - Aantal per pak | 1 |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 25 |
| SAP-materiaal | 927983384014 |
| Nettogewicht SAP (per stuk) | 167,000 g |
| ILCOS-code | FD-58/40/1B-E-G13 |

Maatschets

| Product | D (max) | A (max) | B (max) | B (min) | C (max) |
|-----------------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| MASTER TL-D Xtreme 58W/840 SLV | 28 mm | 1500,0 mm | 1507,1 mm | 1504,7 mm | 1514,2 mm |

TL-D Xtreme 58W/840

Fotometrische gegevens

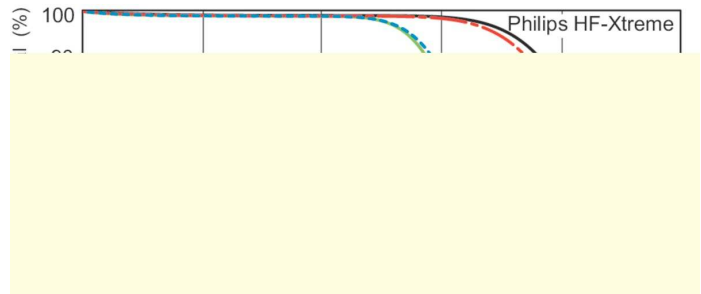
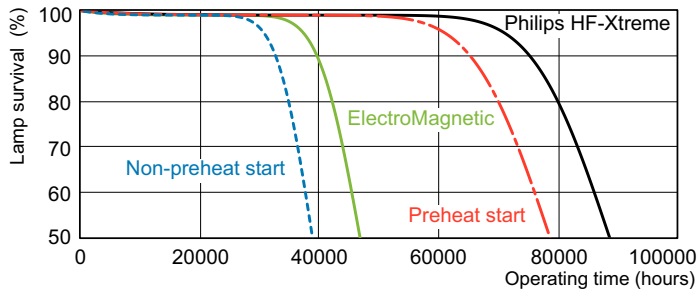


Lichtkleur /840

Lichtkleur /840

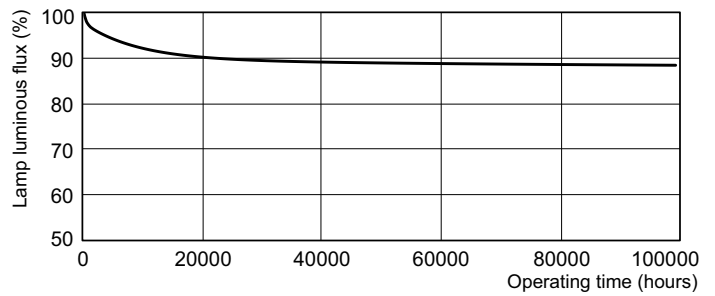
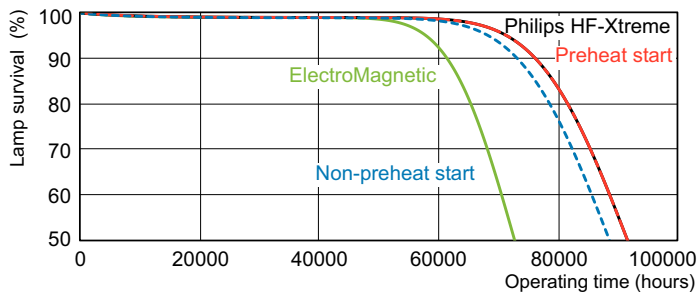
MASTER TL-D Xtreme

Levensduur



LDLE_TL-D8LL_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL-D8LL_0002-Life expectancy diagram



LDLE_TL-D8LL_0003-Life expectancy diagram

LDLM_TL-D8LL_0001-Lumen maintenance diagram

