



# MASTER LEDtube EM/ Mains T8

## MASTER LEDtube 1500mm HO 23W840 T8

Philips MASTER LEDtube integrerer en LED-lyskilde i et tradisjonelt lysrørdesign. Den unike utformingen skaper et perfekt visuelt inntrykk som det ikke er mulig å skille fra tradisjonelle lysrør. For dem som vil ha valuta for pengene med et begrenset budsjett og skifte av lyskilde for bedre lyseffekt og lengre levetid.

### Warnings and safety

- MERK: Den samlede energieffektiviteten og lysfordelingen i installasjoner der disse lyskildene er brukt, avhenger av typen installasjon

### Produktdata

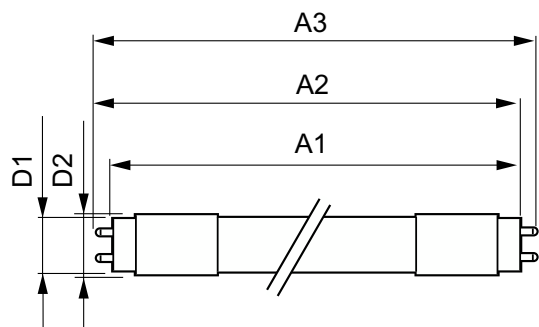
| Generell informasjon            |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Sokkelbase                      | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| Nominell levetid                | 50 000 time(r)                  |
| Brytersyklus                    | 200 000                         |
| Lighting Technology             | LED                             |
| I samsvar med EU RoHS           | Ja                              |
| Teknisk belysning               |                                 |
| Fargekode                       | 840 [CCT of 4000K]              |
| Spredningsvinkel (nom.)         | 160 grad(er)                    |
| Lysytelse                       | 3 100 lm                        |
| Fargebetegnelse                 | Kaldhvit (CW)                   |
| Korrelert fargetemperatur (nom) | 4000 K                          |
| Fargesamsvar                    | <6                              |
| Fargegjengivelsesindeks (CRI)   | 80                              |

| Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.) | 70 %             |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Drift og elektronikk                                                                  |                  |
| Line Frequency                                                                        | 50 to 60 Hz      |
| Inngangsfrekvens                                                                      | 50 til 60 Hz     |
| Effektforbruk                                                                         | 23 W             |
| lyskildestrom (maks.)                                                                 | 105 mA           |
| lyskildestrom (min.)                                                                  | 95 mA            |
| Starttid (nom.)                                                                       | 0,5 s            |
| Tiden det tar før lyset er på 60 %                                                    | 0,5 s            |
| Effektfaktor (brøk)                                                                   | 0,9              |
| Spennning (nom.)                                                                      | 220-240 V        |
| Temperatur                                                                            |                  |
| Omgivelsestemperatur                                                                  | -20 °C til 35 °C |

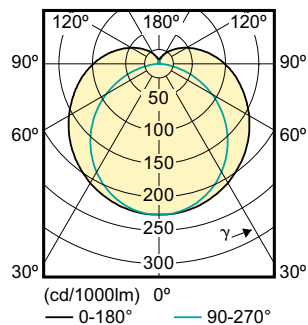
# MASTER LEDtube EM/Mains T8

|                                             |                                                       |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Maksimal temperatur for innfatningen (nom.) | 55 °C                                                 |
| <b>Kontroller og dimming</b>                |                                                       |
| Kan dimmes                                  | Nei                                                   |
| <b>Mekanikk og innfatning</b>               |                                                       |
| Produktlengde                               | 1 500 mm                                              |
| <b>Godkjenning og bruksområde</b>           |                                                       |
| Energisparingsprodukt                       | Ja                                                    |
| Egnet til effektbelysning                   | Nei                                                   |
| Godkjenningsmerker                          | CE-merking i samsvar med RoHS<br>KEMA-Keur-sertifikat |
| Energiforbruk kWh/1000 t                    | 23 kWh                                                |

## Målskisse



## Fotometriske data

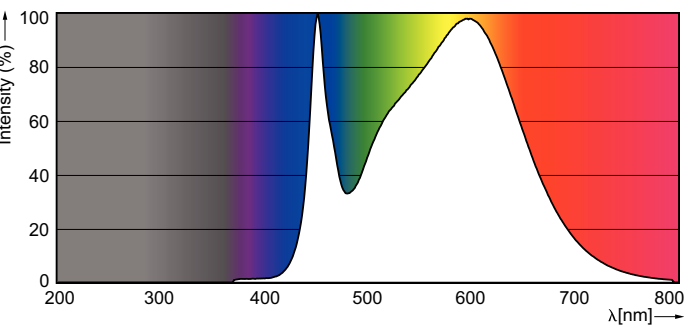


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 23W840 T8

## Produktdata

|                                   |                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| Produktnavn for bestilling        | MAS LEDtube 1500mm HO 23W840 T8    |
| Fullstendig produktnavn           | MASTER LEDtube 1500mm HO 23W840 T8 |
| Full EOC                          | 871829178958100                    |
| Bestillingskode                   | 78958100                           |
| Materialenr. (12NC)               | 929001116102                       |
| Lokal bestillingskode             | 3861583                            |
| SAP-teller – antall per pakke     | 1                                  |
| EAN/UPC – produkt/boks            | 8718291789581                      |
| SAP-teller – pakker per utvendige | 10                                 |
| EAN/UPC – boks                    | 8718291789598                      |

| Product                         | D1       | D2    | A1         | A2         | A3         |
|---------------------------------|----------|-------|------------|------------|------------|
| MAS LEDtube 1500mm HO 23W840 T8 | 25,68 mm | 28 mm | 1 500,0 mm | 1 507,1 mm | 1 514,2 mm |



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1500mm HO 23W840 T8

## MASTER LEDtube EM/Mains T8

