



MASTER TL5 HE Xtra Eco

MASTER TL5 HE Xtra Eco 25=28W/840 1SL

MASTER TL5 High Efficiency Xtra Eco mit 16 mm Röhrendurchmesser bietet eine optimale Kombination aus extra langer Lebensdauer und extra hohen Energieeinsparungen über den einfachen Ersatz der TL5 HE-Lampen ohne Einbußen der Lichtqualität.

Hinweise

- · Eine Reduzierung des Energieverbrauchs wird nur mit stromgesteuertem Vorschaltgerät erreicht.
- Die Lampen funktionieren auch mit leistungsgesteuerten Vorschaltgeräten problemlos. In diesem Fall kann aber der Lichtstrom bis zu 10% höher sein.
- · Um die Lebensdauer zu erreichen, die für 100% Betrieb angegeben ist, sollte die Helligkeit nicht unter 30% gedimmt werden.
- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minunten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in eine verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

Produkt Daten

| Allgemeine Informationen | | | | |
|---------------------------------|---------------------|--|--|--|
| Sockel | G5 [G5] | | | |
| Eigenschaften | na [Not Applicable] | | | |
| | | | | |
| Lichttechnische Daten | | | | |
| Farbcode | 840 [CCT of 4000K] | | | |
| Lichtstrom | 2.900 lm | | | |
| Lichtfarbe | Kaltweiß (CW) | | | |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) | 4000 K | | | |
| Nennlichtausbeute (nom.) | 103 lm/W | | | |
| | | | | |

| Farbwiedergabeindex (CRI) | 82 | |
|---------------------------|---------|--|
| | | |
| Betrieb und Elektrik | | |
| Energieverbrauch | 25,2 W | |
| Lampenstrom (Nom) | 0,170 A | |
| | | |
| Lichtregelung und Dimmen | | |
| Dimmbar | Ja | |
| | | |

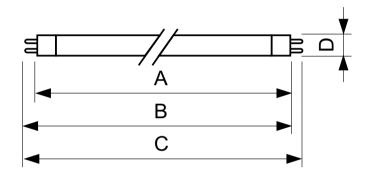
Datasheet, 2023, April 29 Änderungen vorbehalten

MASTER TL5 HE Xtra Eco

| Mechanik und Gehäuse | |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| Kolbenform | T5 [16 mm (T5)] |
| | |
| Genehmigung und Anwendung | |
| Quecksilbergehalt (Nom) | 3,0 mg |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 28 kWh |
| | |
| Produktdaten | |
| Bestell-Produktname | MASTER TL5 HE Xtra Eco 25=28W/840 1SL |
| Gesamtbezeichnung des Produkts | MASTER TL5 HE Xtra Eco 25=28W/840 1SL |

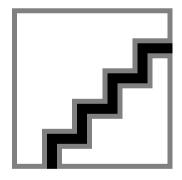
| Gesamt-Produktcode | 871829166946300 | | | |
|---------------------------------|-----------------|--|--|--|
| Bestellcode | 66946300 | | | |
| Material-Nr. (12NC) | 927994384055 | | | |
| Anzahl pro Verpackung | 1 | | | |
| EAN/UPC - Produkt/Kiste | 8718291669463 | | | |
| Zähler - Pakete pro Außenkarton | 40 | | | |
| EAN Umverpackung | 8718291669470 | | | |
| | | | | |

Abmessungsskizzen



| Product | D (max) | A (max) | B (max) | B (min) | C (max) |
|------------------------|---------|------------|------------|------------|------------|
| MASTER TL5 HE Xtra Eco | 17 mm | 1.149,0 mm | 1.156,1 mm | 1.153,7 mm | 1.163,2 mm |
| 25=28W/840 1SL | | | | | |

Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - MASTER TL5 HE Xtra Eco 25=28W/840 1SL



© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der