



MASTER LEDtube Performance KVG/VVG

MASTER LEDtube HF 1500mm HO 25W 830 T8

MASTER LEDtube Performance bietet die Möglichkeit, herkömmliche T8-Leuchtstofflampen (26mm) in Leuchten mit konventionellen Vorschaltgeräten (KVG/VVG) durch LED zu ersetzen. Mit dieser innovativen LED-Lösung können Sie hohe Energieeinsparungen erzielen..

Produkt Daten

• Allgemeine Eigenschaften

Hauptanwendungsbereich	Industrie
Sockel	G13
Nutzlebensdauer	40000 hr
Nominal Lifetime hours	40000 hr
B50L70	40000

• Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	830
Ausstrahlungswinkel	160 D
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	83
Nennlichtstrom	2900 Lm
Restlichtstr. Nutzlebensd.ende	70 %
SDCM	6 Stufen
Rated Beam Angle	160 D

• Elektrische Kenndaten

Leistung	25 W
Spannung	50-100 V
Netzfrequenz	25000/80000 Hz
Power Factor	0.9 (min) -
Dimmbar	nein
Nennleistung	25 W
Startzeit	0.5 (max) s
Lamp voltage	50-100 V
Anlaufzeit bis 60% Lichtstrom	sofortiges Licht
Energieeffizientes Produkt	ja
geeignet für Akzentbeleuchtung	nein

• Temperaturkenndaten

T-case maximum	45 (max) C
Betriebstemperatur	-20 (min), 35 (max) C
T-Storage	-40 (min), 65 (max) C

• Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	A+
Energieverbrauch kWh/1000h	30 kWh

• Messbedingungen

Schaltzyklus	50000X
--------------	--------

• Produktabmessungen

Länge A1	1500.0 mm
Befestigungslochabst. A2 Länge	1507.1 mm
Länge A3	1514.2 mm
Durchmesser D1	25.68 mm
Durchmesser	28 mm

• Approval & Application Chars

VDE Zeichen	No
CE Zeichen	Yes
UL Zertifikat	No
RoHS konform	Yes
KEMA-KEUR(DEKRA) Zertifikat	Yes



PHILIPS

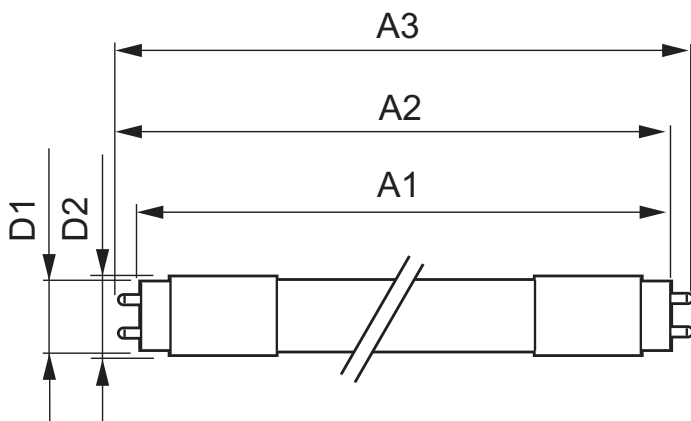
MASTER LEDtube Performance KVG/VVG

• Produktdaten

Bestellnummer 514580 00
 Produktcode 871869651458000
 Produktname MASTER LEDtube HF 1500mm HO
 25W 830 T8
 Bestellbezeichnung MST LEDtube HF 1500mm HO 25W
 830 T8
 Anzahl pro Verpackung 1

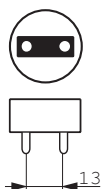
Verpackungsanzahl pro Umverpackung 10
 Barcode auf Verpackung (EAN1) 8718696514580
 Barcode auf Umverpackung (EAN3) 8718696514597
 12 NC 929001179302
 Nettogewicht pro Stück 0.450 kg

Abmessungsskizzen



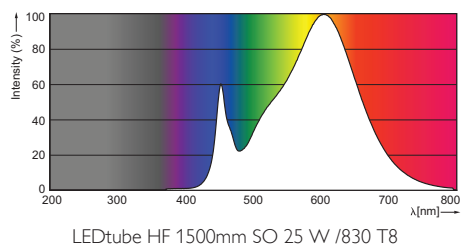
MASTER LEDtube HF 1500mm HO 25W 830 T8

Product	A (Norm)	A1 (Norm)	A2 (Norm)	A3 (Norm)	B (Min)	B (Norm)	B (Max)	D (Min)	D (Norm)	D (Max)	D1 (Norm)	D2 (Norm)
LEDtube HF 1500mm HO 25W 830 T8	-	1500.0	1507.1	1514.2	-	-	-	-	-	-	25.68	28



G13

Photometrische Daten





© 2015 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

www.philips.com/lighting

2015, August 19
Änderungen vorbehalten