PHILIPS

MASTER CityWh CDO-TT Plus 50W/828 E27

928082419235



Die einfachste Umstellung auf angenehmes, weißes Licht



MASTER CityWhite CDO-TT Plus ist ideal für die Außenbeleuchtung mit angenehmem weißen Licht geeignet

Hinweise

- Nur für geschlossene Leuchten, auch während des Tests (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- Nur mit geeignetem Vorschaltgerät zu betreiben (empfohlen HID-PV/ HID-DV CDO)
- Nur mit "End of Life" Abschaltung (IEC 61167, IEC62035)
- Bei einem Lampenplatzer muss die Leuchte heiße Lampenteile sicher zurückhalten.

Allgemeine Informationen

Sockel	E27
Betriebsstellung	UNIVERSAL [Beliebig oder universal (U)]
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)	21.000 Stunde(n)

Lichttechnische Daten

Farbcode	828 [CCT of 2800K]
Lichtstrom	5.500 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Farbkoordinate X (Nom)	0,447
Farbkoordinate Y (nom.)	0,4
Ähnlichste Farbtemperatur	2800 K
Nennlichtausbeute (Nom)	104 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	84
Bogenlänge O (Nom)	5,25 mm

Betrieb und Elektrik

Systemleistung	53,0 W
Spannung (Nom)	83 V

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Ja

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	T31
Nettogewicht (Stück)	0,060 kg

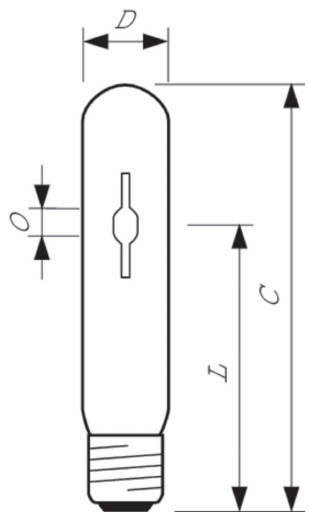
Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	F
Quecksilbergehalt (max.)	5,4 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	5,4 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	53 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	473330
CE-Zeichen	Ja

Produktdaten

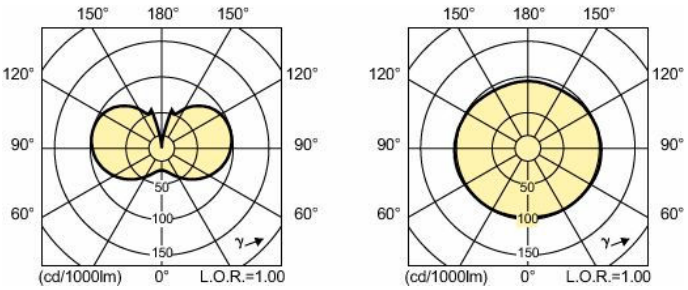
Bestell-Produktname	MASTER CityWh CDO-TT Plus 50W/828 E27
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER CityWh CDO-TT Plus 50W/828 E27
Gesamt-Produktcode	871829118561100
Bestellcode	8718291185611
Material-Nr. (12NC)	928082419235
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718291185611
Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8718291185628

Abmessungsskizzen

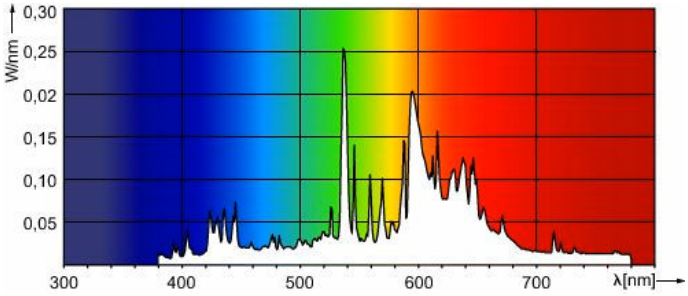


Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER CityWh CDO-TT Plus 50W/828 E27	36 mm	5,25 mm	102 mm	156 mm

Photometrische Daten

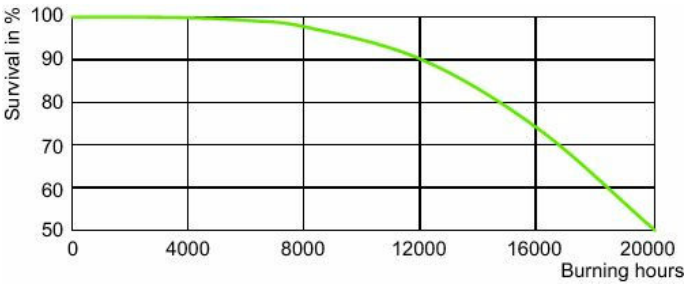


Light Distribution Diagram - MASTER CityWh CDO-TT Plus 50W/828 E27

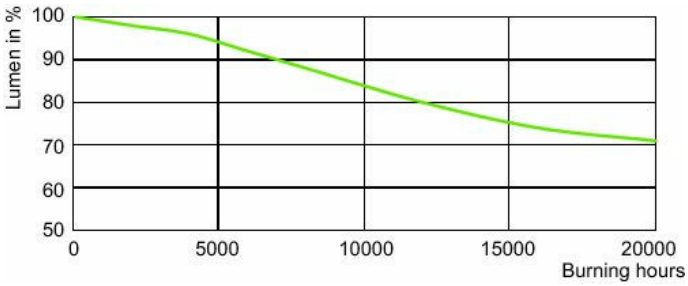


Spectral Power Distribution Colour - MASTER CityWh CDO-TT Plus 50W/828 E27

Lebensdauer



LDLE_CDO-TT_0004-Life expectancy diagram



Lumen Maintenance Diagram - MASTER CityWh CDO-TT Plus 50W/828 E27

© 2026 Signify Holding. Alle Rechte vorbehalten. Die hier bereitgestellten Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. 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 Koninklijke Philips N.V.