



# MASTER CityWhite CDO-TT Plus



# MASTER CityWhite CDO-TT Plus 50W/828 E27

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.

#### **Produkt Daten**

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

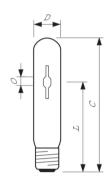
Datasheet, 2025, Februar 7 Änderungen vorbehalten

# **MASTER CityWhite CDO-TT Plus**

EPREL-Registrierungsnummer	473330				
CE-Zeichen	Ja				
Produktdaten					
Bestell-Produktname	MASTER CityWh CDO-TT Plus 50W/828 E27				
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 50W/828 E27				
Gesamt-Produktcode	871829118561100				
Bestellcode	18561100				

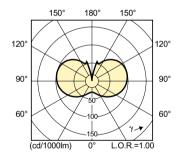
Material-Nr. (12NC)	928082419235
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC - Produkt/Kiste	8718291185611
Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8718291185628

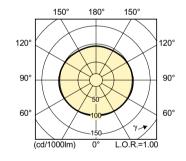
### Abmessungsskizzen

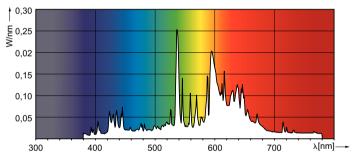


Product	D (max)	0	L	C (max)
MASTER CityWh CDO-TT Plus 50W/828 E27	36 mm	5,25 mm	102 mm	156 mm

### **Photometrische Daten**





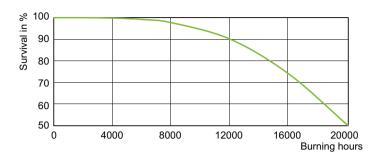


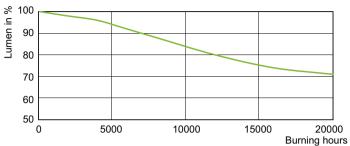
Light Distribution Diagram - MASTER CityWh CDO-TT Plus 50W/828 E27

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

# **MASTER CityWhite CDO-TT Plus**

## Lebensdauer





LDLE\_CDO-TT\_0004-Life expectancy diagram

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



© 2025 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