



MASTER CityWhite CDO-ET Plus



MASTER CityWhite CDO-ET Plus 70W/828 E27

MASTER CityWhite CDO-ET 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.)	27.000 Stunde(n)
Lichttechnische Daten	
Farbcode	828 [CCT of 2800K]
Lichtstrom	7.030 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Farbkoordinate X (Nom)	0,447
Farbkoordinate Y (nom.)	0,4
Ähnlichste Farbtemperatur	2800 K
Nennlichtausbeute (Nom)	99 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	84

Betrieb und Elektrik	
Systemleistung	71,0 W
Spannung (Nom)	83 V
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Beschichtetes Glas
Kolbenform	B70
Nettogewicht (Stück)	57,000 g
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	F
Quecksilbergehalt (max.)	7,8 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	7,8 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	71 kWh

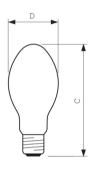
Datasheet, 2025, Februar 7 Änderungen vorbehalten

MASTER CityWhite CDO-ET Plus

EPREL-Registrierungsnummer	473398
CE-Zeichen	Ja
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MASTER CityWh CDO-ET Plus 70W/828 E27
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 70W/828 E27
Gesamt-Produktcode	871829115875200
Bestellcode	15875200

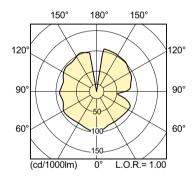
Material-Nr. (12NC)	928154708835
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC - Produkt/Kiste	8718291158752
Zähler - Pakete pro Außenkarton	24
EAN Umverpackung	8718291158769

Abmessungsskizzen

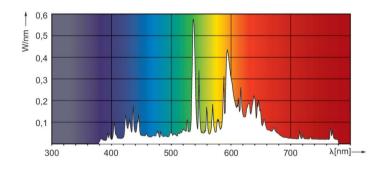


Product	D (max)	C (max)
MASTER CityWh CDO-ET Plus 70W/828 E27	71 mm	156 mm

Photometrische Daten



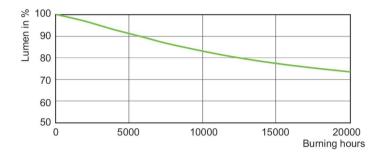
Light Distribution Diagram - MASTER CityWh CDO-ET Plus 70W/828 E27

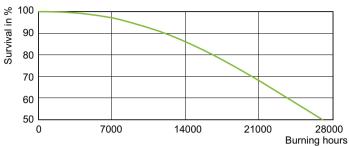


Spectral Power Distribution Colour - MASTER CityWh CDO-ET Plus 70W/828 E27

MASTER CityWhite CDO-ET Plus

Lebensdauer





Lumen Maintenance Diagram - MASTER CityWh CDO-ET Plus 70W/828 E27

LDLE_CDO-ET_0001-Life expectancy diagram



© 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