



MASTER CityWhite CDO-ET Plus

MASTER CityWhite CDO-ET Plus 70W/828 E27

Keramische metaalhalogeenlamp met opalen eivormige buitenballon, te gebruiken voor buitenverlichting met aangenaam wit licht

Product gegevens

Algemene informatie

Lampvoet	E27 [E27]
Gebruiksstand	UNIVERSAL [vrij]
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	9500 h
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	12000 h
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	16500 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	27000 h
LSF 2kh vlg specs,12h-cycl	99 %
LSF 4kh vlg specs,12h-cycl	99 %
LSF 6kh vlg specs,12h-cycl	98 %
LSF 8kh vlg specs,12h-cycl	96 %
LSF 12kh vlg specs,12h-cycl	90 %
LSF 16kh vlg specs,12h-cycl	81 %
LSF 20kh vlg specs,12h-cycl	71 %

Eisen aan armatuurontwerp

Kleurcode	828 [CCT of 2800K]
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	7050 lm
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	438
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	398

Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2900 K
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	100 lm/W
Kleurweergave-index (nom.)	87
Lm-beh.fact 2kh vlg specs	97 %
Lm-beh.fact 4kh vlg specs	93 %
Lm-beh.fact 6kh vlg specs	89.5 %
Lm-beh.fact 8kh vlg specs	86 %
Lm-beh.fact 12kh vlg specs	80.5 %
Lm-beh.fact 16kh vlg specs	76.5 %
Lm-beh.fact 20kh vlg specs	73.5 %
Verh. scotop./fotop. lumen	1.30

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Power (Rated) (Nom)	70,5 W
Lampstroom bij opstarten (max.)	1.96 A
Lampstroom (EM) (nom.)	0.98 A
Ontsteekvoedingsspanning (max.)	198 V
Ontstekingspiekspanning (max.)	2500 V
Ontsteekvoedingsspanning (min.)	198 V
Herontsteektijd (minuten) (max.)	720 s
Ontsteektijd (max.)	30 s

MASTER CityWhite CDO-ET Plus

Spanning (max.)	96 V
Voltage (Min)	80 V
Spanning (nom.)	88 V

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Ja
Opstarttijd 90% (max.)	3 min

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Ballonafwerking	Gecoat glas
-----------------	-------------

Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A+
Kwkinhoud (Hg) (nom.)	7.8 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	79 kWh

UV

Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
--------------------	-----------

Luminaire Design Requirements

Ballontemperatuur (max.)	350 °C
Lampvoettemperatuur (max.)	200 °C

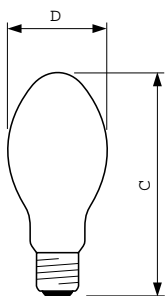
Productgegevens

Volledige productcode	871829115875200
Productnaam voor bestelling	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 70W/828 E27
EAN/UPC - Product	8718291158752
Bestelcode	15875200
Local Code	CDOET70W828+
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	24
Materiaaln. (12NC)	928154708835
Netto gewicht (per stuk)	57.000 g
ILCOS Code	ME70/28/1B-H-E27

Waarschuwingen en veiligheid

- Alleen te gebruiken in volledig gesloten armaturen, zelfs tijdens testen (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- De armatuur moet hete lamponderdelen bij elkaar kunnen houden als de lamp breekt
- Lampen mogen gebruikt worden met elektronische of elektromagnetische VSA's
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- De warmherstarttijd kan tot 15 minuten bedragen. Daarom wordt het gebruik van T15-ontstekers aanbevolen
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

Maatschets



CDO-ET Plus 70W/828 E27

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

MASTER CityWhite CDO-ET Plus

Fotometrische gegevens

