



MASTER CosmoWhite CPO-TW

MASTER CosmoWhite CPO-TW Xtra 60W/728 PGZ12

Nieuwe generatie keramische metaalhalogeenlampen voor buitengebruik, met een efficiënt en aangenaam wit licht

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	PGZ12 [PGZ12]
Gebruiksstand	UNIVERSAL [vrij]
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	21500 h
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	24000 h
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	27000 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	32000 h
ANSI-code HID	C187/E
LSF 2kh vlg specs, 12h-cycl	99 %
LSF 4kh vlg specs, 12h-cycl	99 %
LSF 6kh vlg specs, 12h-cycl	99 %
LSF 8kh vlg specs, 12h-cycl	99 %
LSF 12kh vlg specs, 12h-cycl	99 %
LSF 16kh vlg specs, 12h-cycl	99 %
LSF 20kh vlg specs, 12h-cycl	97 %
LSF 24000 h Rated	90 %
LSF 30000 h Rated	63 %

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	728 [CCT of 2800K]
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	7200 lm

Kleuraanduiding	Wit (WH)
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	453
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	405
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	120 lm/W
Kleurweergave-index (min.)	70
Kleurweergave-index (nom.)	73
Lm-beh.fact 2kh vlg specs	92 %
Lm-beh.fact 4kh vlg specs	90 %
Lm-beh.fact 6kh vlg specs	90 %
Lm-beh.fact 8kh vlg specs	90 %
Lm-beh.fact 12kh vlg specs	89 %
Lm-beh.fact 16kh vlg specs	87 %
Lm-beh.fact 20kh vlg specs	86 %
LLMF 24.000 u nom., hor.	84 %
LLMF 30.000 u nom., hor.	82 %

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	60.0 W
Ontstekingspiekspanning (max.)	5000 V
Herontsteektijd (minuten) (max.)	900 s
Ontsteektijd (max.)	30 s

MASTER CosmoWhite CPO-TW

Spanning (max.)	99 V
Voltage (Min)	85 V
Spanning (nom.)	92 V

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Ja
Opstarttijd 90% (max.)	3 min

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Ballonafwerking	Helder
-----------------	--------

Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A+
Kwikinhoud (Hg) (nom.)	2.0 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	66 kWh

UV

Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Pet (Niosh) (nom.)	19 h/500lx
Kleurschadefactor D/fc (nom.)	0.17

Luminaire Design Requirements

Ballontemperatuur (max.)	400 °C
Lampvoettemperatuur (max.)	300 °C

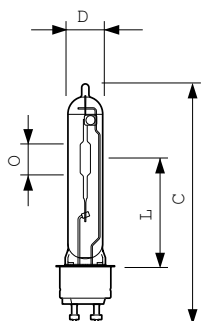
Productgegevens

Volledige productcode	871150020851415
Productnaam voor bestelling	MASTER CosmoWhite CPO-TW Xtra 60W/728 PGZ12
EAN/UPC - Product	8711500208514
Bestelcode	20851415
Local Code	CPOT60W728
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
Materiaaln. (12NC)	928088505127
Netto gewicht (per stuk)	0.034 kg
ILCOS Code	MT-60/728-H-PGZ12-20/132

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
- Alleen te gebruiken met elektronische VSA's
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- 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



CPO-TW Xtra 60W/728 PGZ12

Product	D	D	O	L	C
MASTER CosmoWhite CPO-TW Xtra 60W/728 PGZ12	20 mm	19 mm	14 mm	59 mm	132 mm

MASTER CosmoWhite CPO-TW

Fotometrische gegevens

