



MASTER CosmoWhite CPO-TW

MASTER CosmoWhite CPO-TW Xtra 90W/728 PGZ12

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

Product gegevens

Algemene informatie		Kleuraanduiding	
Lampvoet	PGZ12 [PGZ12]	Wit (WH)	
Gebruiksstand	UNIVERSAL [vrij]	Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	449
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	21500 h	Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	412
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	24000 h	Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	120 lm/W
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	27000 h	Kleurweergave-index (min.)	67
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	32000 h	Kleurweergave-index (nom.)	70
ANSI-code HID	C188/E	Lm-beh.fact 2kh vlg specs	94 %
LSF 2kh vlg specs,12h-cycl	99 %	Lm-beh.fact 4kh vlg specs	93 %
LSF 4kh vlg specs,12h-cycl	99 %	Lm-beh.fact 6kh vlg specs	93 %
LSF 6kh vlg specs,12h-cycl	99 %	Lm-beh.fact 8kh vlg specs	93 %
LSF 8kh vlg specs,12h-cycl	99 %	Lm-beh.fact 12kh vlg specs	92 %
LSF 12kh vlg specs,12h-cycl	99 %	Lm-beh.fact 16kh vlg specs	91 %
LSF 16kh vlg specs,12h-cycl	99 %	Lm-beh.fact 20kh vlg specs	90 %
LSF 20kh vlg specs,12h-cycl	97 %	Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
LSF 24000 h Rated	90 %	Power (Rated) (Nom)	90.0 W
LSF 30000 h Rated	63 %	Ontstekingspiekspanning (max.)	5000 V
Eisen aan armatuurontwerp		Herontsteektijd (minuten) (max.)	900 s
Kleurcode	728 [CCT of 2800K]	Ontsteektijd (max.)	30 s
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	10800 lm	Spanning (max.)	98 V
		Voltage (Min)	86 V

MASTER CosmoWhite CPO-TW

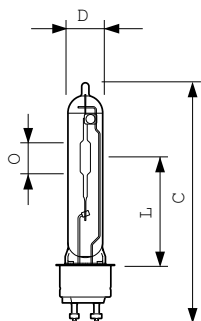
Spanning (nom.)	92 V
Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Ja
Opstarttijd 90% (max.)	4 min
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Ballonafwerking	Helder
Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A+
Kwikinhoud (Hg) (nom.)	3.0 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	99 kWh
UV	
Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Pet (Niosh) (nom.)	38 h/500lx
Kleurschadefactor D/fc (nom.)	0.18

Luminaire Design Requirements	
Ballontemperatuur (max.)	470 °C
Lampvoettemperatuur (max.)	300 °C
Productgegevens	
Volledige productcode	871150021121715
Productnaam voor bestelling	MASTER CosmoWhite CPO-TW Xtra 90W/728 PGZ12
EAN/UPC - Product	8711500211217
Bestelcode	21121715
Local Code	CPOT90W728
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
Materiaaln. (12NC)	928093505127
Netto gewicht (per stuk)	0.037 kg
ILCOS Code	MT-90/728-H-PGZ12-20/143

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 90W/728 PGZ12

Product	D	D	O	L	C
MASTER CosmoWhite CPO-TW Xtra 90W/728 PGZ12	20 mm	19 mm	18 mm	66 mm	143 mm

MASTER CosmoWhite CPO-TW

Fotometrische gegevens

