



MASTER CosmoWhite CPO-TW



MASTER CosmoWhite CPO-TW Xtra 45W/628 PGZ12

Keramisk metalhalogenlampe med effektivt og behageligt hvidt lys til udendørs brug

Advarsler og sikkerhed

- Må kun anvendes i et helt indkapslet armatur, selv under test (IEC 61167, IEC 62035 og IEC 60598)
- Armaturet skal kunne holde til varme pæredele, hvis pæren springer
- Må kun anvendes sammen med elektroniske forkoblinger
- Forkoblingerne skal være "end-of-life"-beskyttede (IEC61167 og IEC62035)
- Det er meget usandsynligt, at et brud på en lyskilde kan påvirke din sundhed. Hvis en lyskilde går i stykker, skal rummet udluftes i 30 minutter, og delene skal fjernes (det anbefales at bære handsker). Læg delene i en lukket plastikpose, og aflever den på din lokale genbrugsstation. Brug ikke støvsuger.

Produkt data

Generelle oplysninger			
Sokkel	PGZ12 [PGZ12]	LLMF-klassificeret, 16.000 t.	99 %
Driftsposition	UNIVERSAL [Universal]	LLMF-klassificeret, 20.000 t.	97 %
Levetid til 5 % fejl (nom.)	21500 h	LLMF-klassificeret, 24.000 t.	90 %
Levetid til 10 % fejl (nom.)	24000 h	LLMF-klassificeret, 30.000 t.	63 %
Levetid til 20 % fejl (nom.)	27000 h		Sphere
Levetid til 50 % fejl (nom.)	32000 h		
ANSI-kode, HID	C196/E	Lysteknisk	
LLMF-klassificeret, 2.000 t.	99 %	Farvekode	628 [CCT af 2800 K]
LLMF-klassificeret, 4.000 t.	99 %	Lysstrøm (nom.)	4900 lm
LLMF-klassificeret, 6.000 t.	99 %	Lysstrøm (nominel) (nom.)	4900 lm
LSF-klassificeret, 8.000 t.	99 %	Farvebetegnelse	Hvid (WH)
LLMF-klassificeret, 12.000 t.	99 %	Kromaticitet for koordinat X (nom.)	0,447
		Kromaticitet for koordinat Y (nom.)	0,4

MASTER CosmoWhite CPO-TW

Korreleret farvetemperatur (nom.)	2800 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	110 lm/W
Farvegengivelsesindeks (min.)	63
Farvegengivelsesindeks (nom.)	66
LLMF-klassificeret, 2.000 t.	92 %
LLMF-klassificeret, 4.000 t.	90 %
LLMF-klassificeret, 6.000 t.	90 %
LLMF-klassificeret, 8.000 t.	90 %
LLMF-klassificeret, 12.000 t.	89 %
LLMF-klassificeret, 16.000 t.	87 %
LLMF-klassificeret, 20.000 t.	86 %
LLMF-klassificeret, 24.000 t.	84 %
LLMF-klassificeret, 30.000 t.	82 %
Fordeling af skotopisk/fotopisk lumen	1,15

Drift og el

Power (Rated) (Nom)	44,5 W
Tændingsspidsspænding (maks.)	5000 V
Gentændingstid (min.) (maks.)	900 s
Tændingstid (maks.)	30 s
Spænding (maks.)	98 V
Spænding (min.)	84 V
Spænding (nom.)	91 V

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
Opvarmningstid 90 % (maks.)	4 min

Mekanik og armaturhus

Lyskildefinish	Klar
Lyskildeform	T19 [T 19mm]

Godkendelse og anvendelsesområde	
Energy Efficiency Class	F
Indhold af kviksølv (Hg) (maks.)	2 mg
Indhold af kviksølv (Hg) (nom.)	2,0 mg
Energiforbrug kWh/1000 t.	45 kWh
	473336

UV

PET (Niosh) (min.)	8 h/500lx
PET (Niosh) (nom.)	20 h/500lx
Beskadigelsesfaktor D/fc (nom.)	0,21

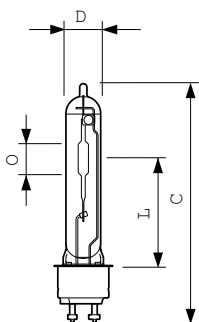
Krav med hensyn til armaturdesign

Lyskildetemperatur (maks.)	380 °C
Sokkeltemperatur (maks.)	250 °C

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871829115001500
Ordreproduktnavn	MASTER CosmoWhite CPO-TW Xtra 45W/628 PGZ12
EAN/UPC – produkt	8718291150015
Ordrekode	15001500
Lokal ordrekode	2052800353
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	12
SAP-materiale	928083805127
Nettovægt (stykke)	0,034 kg
ILCOS-kode	MT-45/628-H-PGZ12-20/132

Målskitse

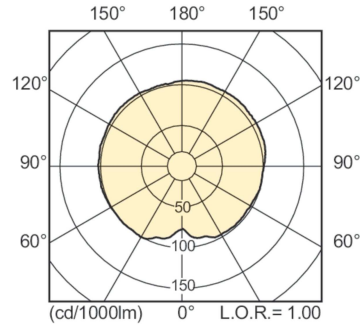
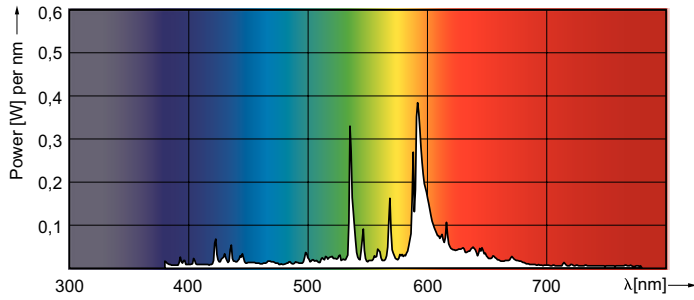


CPO-TW Xtra 45W/628 PGZ12

Product	D (max)	D	O	L	C (max)
MASTER CosmoWhite CPO-TW Xtra 45W/628 PGZ12	20 mm	19 mm	14 mm	59 mm	132 mm

MASTER CosmoWhite CPO-TW

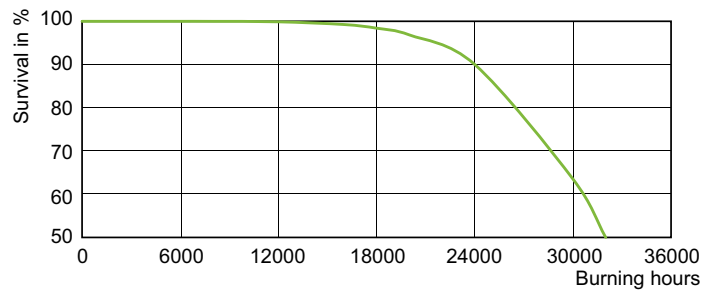
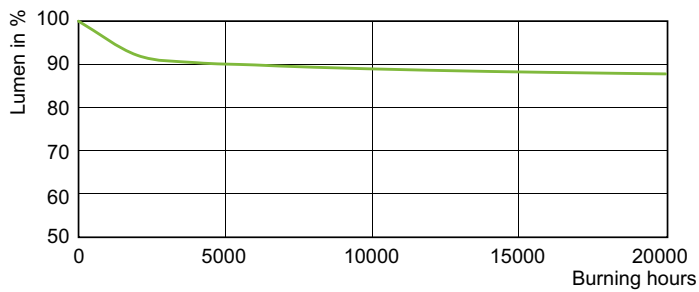
Fotometriske data



LDPO_CPO-TW_45W_628-Spectral power distribution Colour

LDLD_CPO-TW_0001-Light distribution diagram

Levetid



LDLM_CPO-TW_0001-Lumen maintenance diagram

LDLE_CPO-TW_0006-Life expectancy diagram

