



MASTER CosmoWhite CPO-TW & CPO-TW Xtra

MST COSMOWH CPO-TW Xtra 140W/728 PGZ12

Den nya generationens keramiska metallhalogenlampor används utomhus och ger effektivt och behagligt vitt ljus

Produktdata

Allmän information		Ljusflöde (märkvärde) (nom)	
Socket	PGZ12 [PGZ12]	Ljusflöde (märkvärde) (nom)	17600 lm
Driftposition	UNIVERSAL [Fritt]	Färgbeteckning	Vit (WH)
Livslängd vid 5 % bortfall (nom)	18000 h	Kromaticitetskoordinat X (nom)	440
Livslängd vid 10 % bortfall (nom)	20000 h	Kromaticitetskoordinat Y (nom)	413
Livslängd vid 20 % bortfall (nom)	24000 h	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	125 lm/W
Livslängd vid 50 % bortfall (nom)	30000 h	Färgåtergivningsindex (nom)	72
ANSI-kod för urladdningslampa	C189/E	LLMF 2 000 tim specificerat	94 %
LSF 2 000 tim specificerat	99 %	LLMF 4 000 tim specificerat	93 %
LSF 4 000 tim specificerat	99 %	LLMF 6 000 tim specificerat	92 %
LSF 6 000 tim specificerat	99 %	LLMF 6 000 tim specificerat	91 %
LSF 8 000 tim specificerat	99 %	LLMF 12 000 tim specificerat	89 %
LSF 12 000 tim specificerat	99 %	LLMF 16 000 tim specificerat	88 %
LSF 16 000 tim specificerat	97 %	LLMF 20 000 tim specificerat	87 %
LSF 20 000 tim specificerat	90 %	LLMF 24000 h Rated	86 %
LSF 24000 h Rated	80 %	Ratio Scotopic/Photopic Lumens	1,30
LSF 30000 h Rated	50 %		
Ljusteknik		Drift och elektricitet	
Färgkod	728 [CCT av 2 800 K]	Power (Rated) (Nom)	140,0 W
		Tändspänningstopp (max)	5000 V
		Återtändningstid (min) (max)	900 s

MASTER CosmoWhite CPO-TW & CPO-TW Xtra

Tändningstid (max)	30 s
Spänning (max)	100 V
Spänning (min)	88 V
Spänning (nom)	94 V

Styrenheter och dimring

Dimbara	Ja
Upptändningstid 90 % (max)	4 min

Mekanik och armaturhus

Lampans ytbehandling	Klar
----------------------	------

Användning och godkännande

Energieffektivitetsetikett (EEL)	A+
Kvicksilverinnehåll (Hg) (nom)	3,9 mg
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	154 kWh

UV

PET (Niosh) (min)	8 h/500lx
-------------------	-----------

Skadefaktor D/fc (nom)	0,14
------------------------	------

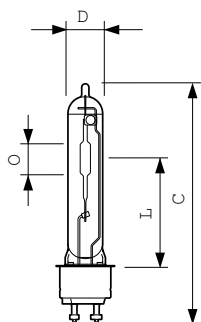
Krav på armaturdesign

Lampans temperatur (max)	550 °C
Sockettemperatur (max)	300 °C

Produktdata

Fullständig produktkod	871150020853815
Beställningsproduktnamn	MASTER CosmoWhite CPO-TW Xtra 140W/728 PGZ12
EAN/UPC – Produkt	8711500208538
Beställningsnummer	20853815
Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare – antal förpackningar per kartong	12
Materialnummer (12NC)	928088805127
Nettovikt (stycke)	0,040 kg
ILCOS kod	MT-140/728-H-PGZ12-20/150

Måttskiss

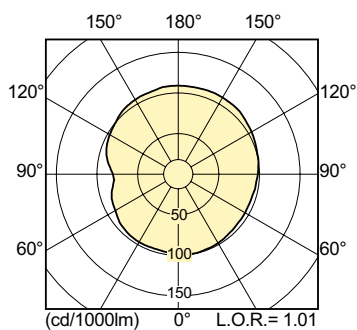


CPO-TW Xtra 140W/728 PGZ12

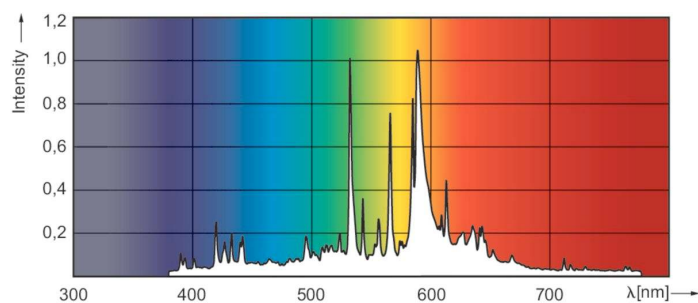
Product

MASTER CosmoWhite CPO-TW Xtra 140W/728 PGZ12

Fotometriska data



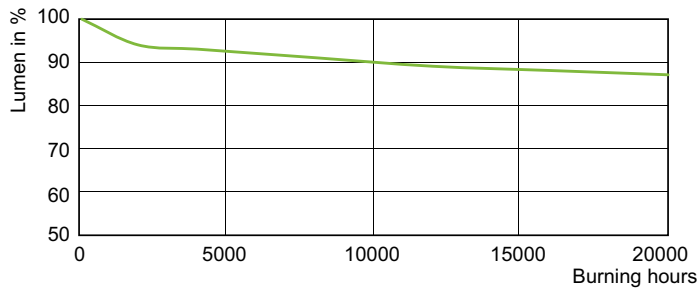
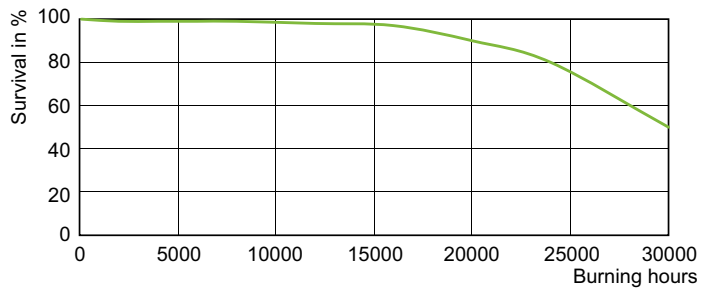
LDLD_CPO-TW_0005-Light distribution diagram



LDPO_CPO-TW_Xtra_140W_728-Spectral power distribution Colour

MASTER CosmoWhite CPO-TW & CPO-TW Xtra

Livslängd



LDLE_CPO-TW_0003-Life expectancy diagram

LDLM_CPO-TW_0006-Lumen maintenance diagram

