



Den enklaste övergången till ett behagligt vitt ljus

MASTER CityWhite CDO-ET

Keramisk metallhalogenlampa med opaliserad äggformad yttre glob som används utomhus och ger ett behagligt vitt ljus

Fördelar

- Varmvit färgåtergivning ger komfort och säkerhet
- Enkel uppgradering från SON till vitt ljus utan högre kostnad
- Flexibla ljusnivåer och lägre energiförbrukning är möjligt med dimring

Funktioner

- Vitt ljus med hög kvalitet
- Direkt installation i efterhand på HPS-installationer (SON/NAV) för uppgradering från gult till vitt ljus
- "Plus"-konceptet har hög verkningsgrad, och ger ett starkt ljusflöde och förbättrat bibehållet ljusflöde
- Bra färgåtergivning och harmonisk varmvit färgtemperatur
- Reglerbara

Användning

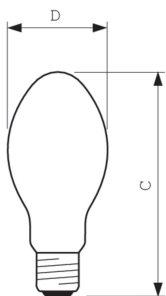
- Förskönande och funktionell belysning för stadskärnor, köpcentrum, promenadområden, bostadsområden, vägbelysning och strålkastarbelysning

MASTER CityWhite CDO-ET

Varning och Säkerhet

- Används endast i fullständigt sluten armatur, även under testning (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Armaturen måste klara av att rymma varma lampkomponenter om lampan går sönder
- Lamporna kan använda elektroniskt eller elektromagnetiskt driftdon
- Driftdonen måste klara säker hantering av ljuskällor som nått slutet av sin livslängd (IEC61167, IEC 62035)
- Varm återtändning kan ta upp till 15 minuter, därför rekommenderas T15-tändare
- Det är högst osannolikt att din hälsa skulle påverkas av att en lampa går sönder. Om en lampa går sönder ska du vädra rummet i 30 minuter och ta bort delarna, helst med handskar på dig. Lägg dem i en förslutningsbar plastpåse och lämna dem på närmaste återvinningsstation. Använd inte dammsugare.

Måttskiss



Product	D (max)	C (max)
MASTER CityWh CDO-ET Plus 100W/828 E40	76 mm	186 mm
MASTER CityWh CDO-ET Plus 150W/828 E40	91 mm	227 mm
MASTER CityWh CDO-ET Plus 50W/828 E27	71 mm	156 mm
MASTER CityWh CDO-ET Plus 70W/828 E27	71 mm	156 mm

Allmän information	
Driftposition	UNIVERSAL
Ljusteknik	
Kromaticitetskoordinat X (nom)	0,447
Kromaticitetskoordinat Y (nom)	0,4
Färgbeteckning	Varmvit (WW)
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	2800 K
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Ja
Mekanik och armaturhus	
Ljuskällans ytbehandling	Belagt glas

Allmän information

Order Code	Full Product Name	Socket
928154708835	MASTER CityWh CDO-ET Plus 70W/828 E27	E27
928155008835	MASTER CityWh CDO-ET Plus 50W/828 E27	E27

Order Code	Full Product Name	Socket
928154808835	MASTER CityWh CDO-ET Plus 100W/828 E40	E40
928154908835	MASTER CityWh CDO-ET Plus 150W/828 E40	E40

Ljusteknik

MASTER CityWhite CDO-ET

Order Code	Full Product		Ljusutbyte (märkvärde)	
	Name	Färgåtergivningsindex	(nom)	Ljusflöde
928154708835	MASTER CityWh CDO-ET Plus 70W/828 E27	84	99 lm/W	7 030 lm
928155008835	MASTER CityWh CDO-ET Plus 50W/828 E27	82	99 lm/W	5 100 lm

Order Code	Full Product		Ljusutbyte (märkvärde)	
	Name	Färgåtergivningsindex	(nom)	Ljusflöde
928154808835	MASTER CityWh CDO-ET Plus 100W/828 E40	87	99 lm/W	9 400 lm
928154908835	MASTER CityWh CDO-ET Plus 150W/828 E40	85	108 lm/W	15 400 lm

Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Spänning (nom)	Effektförbrukning
928154708835	MASTER CityWh CDO-ET Plus 70W/828 E27	83 V	71,0 W
928155008835	MASTER CityWh CDO-ET Plus 50W/828 E27	78 V	51,5 W

Order Code	Full Product Name	Spänning (nom)	Effektförbrukning
928154808835	MASTER CityWh CDO-ET Plus 100W/828 E40	90 V	95,0 W
928154908835	MASTER CityWh CDO-ET Plus 150W/828 E40	89 V	143,0 W

Mekanik och armaturhus

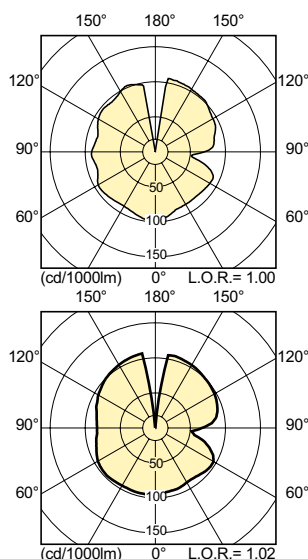
Order Code	Full Product Name	Lampform
928154708835	MASTER CityWh CDO-ET Plus 70W/828 E27	B70
928155008835	MASTER CityWh CDO-ET Plus 50W/828 E27	B70

Order Code	Full Product Name	Lampform
928154808835	MASTER CityWh CDO-ET Plus 100W/828 E40	B75
928154908835	MASTER CityWh CDO-ET Plus 150W/828 E40	BD90

Användning och godkännande

Order Code	Full Product		Energiförbrukning kWh/1 000 tim	Kviksilverinnehåll (Hg) (max)	Kviksilverinnehåll (Hg) (nom)
	Name				
928154708835	MASTER CityWh CDO-ET Plus 70W/828 E27	71 kWh	7,8 mg	7,8 mg	
928155008835	MASTER CityWh CDO-ET Plus 50W/828 E27	52 kWh	5,4 mg	5,4 mg	
928154808835	MASTER CityWh CDO-ET Plus 100W/828 E40	95 kWh	12 mg	11,6 mg	
928154908835	MASTER CityWh CDO-ET Plus	143 kWh	15,8 mg	15,8 mg	

Order Code	Full Product		Energiförbrukning kWh/1 000 tim	Kviksilverinnehåll (Hg) (max)	Kviksilverinnehåll (Hg) (nom)
	Name				
	150W/828 E40				



MASTER CityWhite CDO-ET

