



Cea mai ușoară trecere la lumina albă confortabilă

MASTER CityWhite CDO-ET

Lampă ceramică, cu descărcare în halogenuri metalice, cu balon exterior opalescent de formă ovală, folosită în exterior, oferind lumină albă plăcută

Beneficii

- Impresie de culoare alb cald, oferind confort și siguranță
- Îmbunătățire ușoară de la SON la lumină albă fără cheltuieli suplimentare
- Niveluri de lumină flexibile și consum de energie redus, posibile prin opțiunea de reglare a intensității luminoase

Caracteristici

- Lumină albă de înaltă calitate
- Înlocuire directă pe vechile instalații HPS (descărcare în vapori de sodiu de înaltă presiune, SON/NAV), pentru trecerea de la lumină galbenă la lumină albă
- Conceptul „Plus” cu eficacitate ridicată se traduce prin fluxul luminos mare și prin menținerea extinsă a fluxului luminos
- Redare bună a culorii și temperatură de culoare armonizată, alb cald
- Cu reglarea intensității luminoase

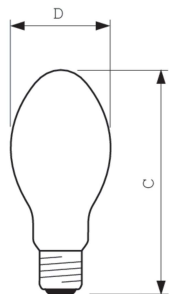
Cerere

- Iluminat de înfrumusețare și funcțional pentru centrele orașelor, centre comerciale, zone pietonale, zone rezidențiale, iluminat stradal și iluminat ambiental

Warnings and safety

- A se folosi exclusiv în corpuri de iluminat complet protejate, chiar și în timpul testării (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Corpul de iluminat trebuie să poată reține fragmentele fierbinți de lampă în caz de spargere a lămpii
- Lămpile pot folosi echipament de control electronic sau electromagnetic
- Echipamentul de control trebuie să includă protecție până la finalul duratei de viață (IEC61167, IEC 62035)
- Durata de repornire la cald poate fi de până la 15 minute; prin urmare, se recomandă ignitoarele T15
- Este foarte improbabil ca o lampă care se sparge să vă afecteze în vreun fel sănătatea. Dacă o lampă se sparge, aerisiți încăperea timp de 30 de minute și eliminați bucățile de lampă, preferabil cu mănuși. Puneți bucățile de lampă într-o pungă din plastic sigilată și predați punga la unitățile locale de colectare a deșeurilor în vederea reciclării. Nu folosiți un aspirator.

Cote



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

Informații generale	
Poziție de funcționare	UNIVERSAL
Date tehnice lumină	
Coordonată cromatică X (nom.)	0,447
Coordonată cromatică Y (nom.)	0,4
Denumirea culorii	Alb cald (WW)
Temperatură de culoare corelată (nom.)	2800 K
Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase	
Cu reglarea intensității luminoase	Da
Sistem mecanic și carcasă	
Finisaj bec	Sticlă vopsită

Informații generale

Order Code	Full Product Name	Baza elementului de fixare
15875200	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 70W/828 E27	E27
18563500	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 50W/828 E27	E27

Order Code	Full Product Name	Baza elementului de fixare
15877600	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 100W/828 E40	E40
15881300	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 150W/828 E40	E40

Date tehnice lumină

MASTER CityWhite CDO-ET

Order Code	Full Product Name	Indice de redare a culorilor (IRC)	Randament luminos (nominal) (nom.)	Flux luminos
15875200	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 70W/828 E27	84	99 lm/W	7.030 lm
18563500	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 50W/828 E27	82	99 lm/W	5.100 lm

Order Code	Full Product Name	Indice de redare a culorilor (IRC)	Randament luminos (nominal) (nom.)	Flux luminos
15877600	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 100W/828 E40	87	99 lm/W	9.400 lm
15881300	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 150W/828 E40	85	108 lm/W	15.400 lm

Funcționare și sistem electric

Order Code	Full Product Name	Tensiune (nom.)	Consum de curent
15875200	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 70W/828 E27	83 V	71,0 W
18563500	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 50W/828 E27	78 V	51,5 W

Order Code	Full Product Name	Tensiune (nom.)	Consum de curent
15877600	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 100W/828 E40	90 V	95,0 W
15881300	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 150W/828 E40	89 V	143,0 W

Sistem mecanic și carcasă

Order Code	Full Product Name	Formă bec
15875200	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 70W/828 E27	B70
18563500	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 50W/828 E27	B70

Order Code	Full Product Name	Formă bec
15877600	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 100W/828 E40	B75
15881300	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 150W/828 E40	BD90

Aprobare și aplicație

Order Code	Full Product Name	Consum de energie kWh/1000 h	Conținut de mercur (Hg) (max.)	Conținut de mercur (Hg) (nom.)
15875200	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 70W/828 E27	71 kWh	7,8 mg	7,8 mg
18563500	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 50W/828 E27	52 kWh	5,4 mg	5,4 mg
15877600	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 100W/828 E40	95 kWh	12 mg	11,6 mg
15881300	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 150W/828 E40	143 kWh	15,8 mg	15,8 mg

