



MASTER CityWhite CDO-TT Plus



MASTER CityWhite CDO-TT Plus 150W/942 E40

Keramisk damplampe med klar rørformet ytre pære; gir et behagelig hvitt lys til utendørsbelysning

Warnings and safety

- Bruk bare i totalt innelukkede armaturer, selv under testing (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Armaturen må kunne inneholde varme lyskilder hvis lampen sprekker
- Det kan brukes elektronisk eller elektromagnetisk kontrollutstyr på lampene
- Kontrollutstyr må omfatte avhendingsbeskyttelse (IEC61167, IEC 62035)
- Varmoppstart kan ta opptil 15 minutter, og derfor anbefales T15-tennere
- Det er svært lite sannsynlig at en lampe som går i stykker, vil påvirke helsen din. Hvis en lampe går i stykker, lufter du rommet i 30 minutter og fjerner delene, helst med hansker. Legg dem i en egen plastpose, og lever dem til et mottak for resirkulering. Ikke bruk støvsuger.

Produktdata

Generell informasjon		Nominell lampeoverlevelseshastighet, 20 000 t	
Lyskilde feste	E40 [E40]	Referanse for ytelsesmåling	Sphere
Driftsposisjon	UNIVERSAL [Universell]	Teknisk belysning	
Levetid til 5 % lystap (nom.)	6000 h	Fargekode	942 [CCT av 4200 K]
Levetid til 10 % lystap (nom.)	8000 h	Lysstrøm (nom.)	16100 lm
Levetid til 20 % lystap (nom.)	12000 h	Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)	16100 lm
Levetid til 50 % lystap (nom.)	20000 h	Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Nominell lampeoverlevelseshastighet, 2 000 t	99 %	Fargepunkt X (nom.)	0,371
Nominell lampeoverlevelseshastighet, 4 000 t	98 %	Fargepunkt Y (nom.)	0,366
Nominell lampeoverlevelseshastighet, 6 000 t	95 %	Korrelert fargetemperatur (nom.)	4200 K
Nominell lampeoverlevelseshastighet, 8 000 t	91 %	Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	107 lm/W
Nominell lampeoverlevelseshastighet, 12 000 t	80 %	Fargegjengivelse (nom)	91
Nominell lampeoverlevelseshastighet, 16 000 t	65 %		

MASTER CityWhite CDO-TT Plus

Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 2 000 t	92 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 4 000 t	87 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 6 000 t	84 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 8 000 t	83 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 12 000 t	80 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 16 000 t	78 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 20 000 t	76 %
Forholdet mellom skotopisk og fotopisk lyseffekt	1,79

Drift og elektrisk

Power (Rated) (Nom)	150,0 W
lyskildestrøm (EM) (nom.)	0,181 A
Forsyningsspenning, tenning (min.)	198 V
Tid tenning på nytt (min.) (maks.)	900 s
Tenningstid (maks.)	30 s
Spennning (nom.)	97 V

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
Oppvarmingstid 90 % (maks.)	4 min

Mekanisk og innfatning

Lyspæreoverflate	Klar
------------------	------

Lyspæreform	T46 [T 46mm]
-------------	---------------

Godkjenning og bruk

Energieffektivitet, klasse	F
Kvikksølv (Hg)-innhold (maks.)	13 mg
Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	12,6 mg
Energiforbruk kWh/1000 t	150 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	473331

UV

Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Skadefaktor (maks.)	0,6

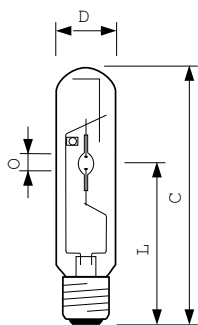
Krav til armaturdesign

Lyspæretemperatur (maks.)	450 °C
Temperatur lyskildefeste (maks.)	250 °C

Produktdata

Fullstendig produktkode	871869659675300
Produktnavn for bestilling	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 150W/942 E40
EAN/UPC – produkt	8718696596753
Bestillingskode	59675300
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	12
SAP-materialer	928082519230
Nettovekt (stykk)	135,000 g
ILCOS-kode	MT/UB-150/942-H-E40-48/211

Målskisse

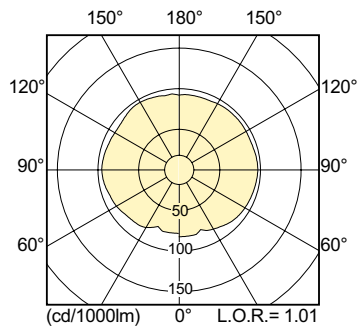


CDO-TT Plus 150W/942 E40

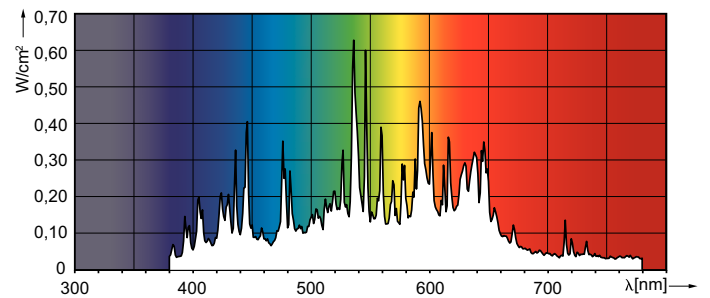
Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER CityWhite CDO-TT Plus 150W/942 E40	46 mm	10 mm	132 mm	211 mm

MASTER CityWhite CDO-TT Plus

Fotometriske data

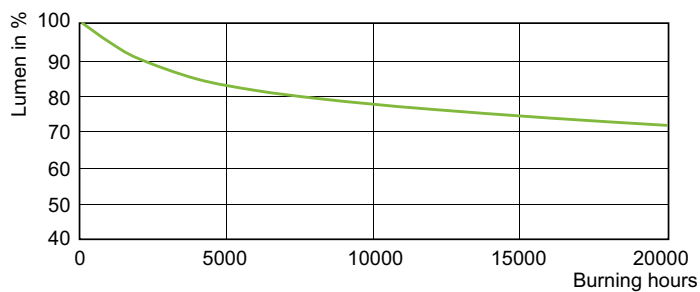


HID, CDO-TT Plus 150W /942 E40

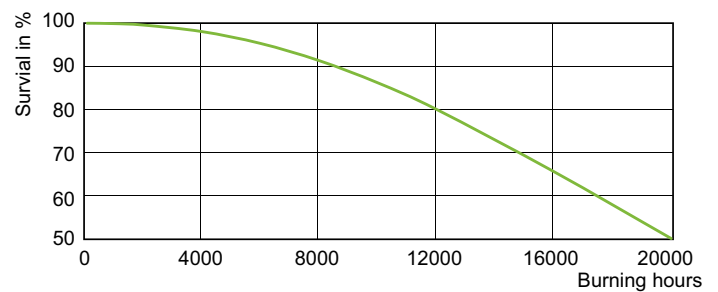


HID, CDO-TT Plus 150W /942 E40

Levetid



HID, CDO-TT Plus 70W, 150W /942



HID, CDO-TT Plus 70W, 150W /942

