



# MASTERCOLOUR CDM-Tm Mini



## MASTERC CDM-TM MINI 35W/930 PGJ5 1CT/12

Miniatuur enkelkneeps keramische metaalhalogeen-ontladingslamp met hoog rendement die een sprankelend helder wit licht produceert.

### Waarschuwingen en veiligheid

- Alleen te gebruiken in volledig gesloten armaturen, zelfs tijdens testen (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- De armatuur moet hete lamponderdelen bij elkaar kunnen houden als de lamp breekt
- Alleen te gebruiken met elektronische VSA's
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- Gebruik voor de 20 W PGJ5-lamp alleen het elektronische VSA HID PV mini PGJ5 20 W van Philips
- Gebruik voor de 35 W PGJ5-lamp alleen het elektronische VSA HID PV mini PGJ5 35 W van Philips
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

### Product gegevens

Algemene informatie		Lichtstroom (gespec.) (nom.)	
Lampvoet	PGJ5 [ PGJ5]		3000 lm
Gebruiksstand	UNIVERSAL [ vrij]	Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	9000 h	Lumenbehoud 1.000 uur (nom.)	85 %
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	10000 h	Lumenbehoud 10000 uur (nom.)	60 %
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	11000 h	Lumenbehoud 2.000 uur (nom.)	80 %
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	12000 h	Lumenbehoud 5.000 uur (nom.)	70 %
	Sphere	Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0,434
		Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0,398
		Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
		Lichtrendement (gespec.) (nom.)	77 lm/W
		Kleurweergave-index (min.)	88

# MASTERCcolour CDM-Tm Mini

Kleurweergave-index (nom.)	91
----------------------------	----

## Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Power (Rated) (Nom)	39,1 W
Lampstroom bij opstarten (max.)	0,7 A
Herontsteektijd (minuten) (max.)	15 min
Ontsteektijd (max.)	30 s
Spanning (max.)	104 V
Spanning (min.)	88 V
Spanning (nom.)	96 V

## Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Nee
Opstarttijd 90% (max.)	3 min

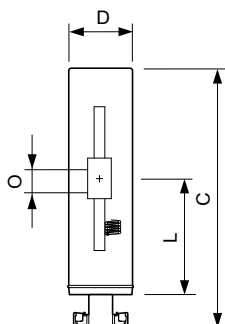
## Mechanische eigenschappen en Behuizing

Lampafwerking	Helder
Lampvorm	T13.3

## Goedkeuring en Toepassing

Energy Efficiency Class	G
Kwikinhoud (Hg) (max.)	2,7 mg
Kwikinhoud (Hg) (nom.)	2,74 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	40 kWh

## Maatschets



CDM-Tm 35W/930 PGJ5

473353

## UV

Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Kleurschadefactor D/fc (max.)	0,4

## Luminaire Design Requirements

Lamp temperatuur (max.)	480 °C
Lampvoettemperatuur (max.)	250 °C

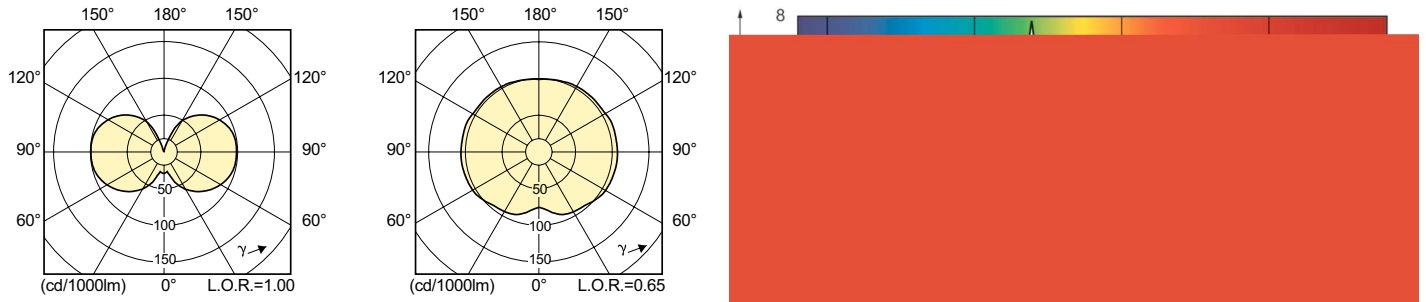
## Productgegevens

Volledige productcode	871150021149115
Productnaam voor bestelling	MASTERCcolour CDM-Tm Mini 35W/930 PGJ5 1CT/12
EAN/UPC - Product	8711500211491
Bestelcode	21149115
Lokale code	CDMTM35W
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
SAP-materiaal	928093905130
Nettogewicht SAP (per stuk)	0,006 kg
ILCOS-code	MT/UB-35/930-H/L-PGJ5-13.3/52

Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERCcolour CDM-Tm Mini 35W/930 PGJ5 1CT/12	13,2 mm	0,44 in	4 mm	22,3 mm	22,9 mm	22,6 mm	52 mm

# MASTERCoulour CDM-Tm Mini

## Fotometrische gegevens



## Levensduur

