



# MASTERColour CDM-R Elite

## MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 10D

Compacte keramische metaalhalogeen-reflectorontladingslamp met zeer hoog rendement die een sprankelend helder wit licht produceert met een hoge kleurweergave-index

### Product gegevens

Algemene informatie		Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Lampvoet	E27 [ E27]	Power (Rated) (Nom)	39.0 W
Gebruiksstand	UNIVERSAL [ vrij]	Ontsteekvoedingsspanning (min.)	198 V
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	9000 h	Herontsteektijd (minuten) (max.)	15 min
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	5500 h	Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	120 s
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	12000 h	Ontsteektijd (max.)	30 s
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	15000 h	Spanning (max.)	96 V
Schakelcyclus	1350X	Voltage (Min)	80 V
		Spanning (nom.)	88 V
Eisen aan armatuurontwerp		Regeelsystemen en Dimmers	
Kleurcode	930 [ CCT of 3000K]	Dimbaar	Nee
Bundelhoek (nom.)	10 °		
Bundelbreedte technisch	12 °		
Lichtsterkte (nom.)	23000 cd		
Bundelomschrijving	Spot		
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)		
Lumenbehoud 12000 uur (nom.)	82 %		
Lumenbehoud 2000 uur (nom.)	94 %		
Lumenbehoud 4000 uur (nom.)	90 %		
Gemiddelde ontwerplumen	2040 lm		
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0.437		
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0.400		
Gecorrleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K		
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	61 lm/W		
Kleurweergave-index (min.)	88		
Kleurweergave-index (nom.)	91		
Lmf bij einde nominale levensduur (nom.)	80 %		
Lichtstroom in conus van 90°	2100 lm		

# MASTERColour CDM-R Elite

Opstarttijd 90% (max.)	3 min
<b>Mechanische eigenschappen en Behuizing</b>	
Ballonafwerking	Helder
<b>Goedkeuring en Toepassing</b>	
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A
Kwikinhoud (Hg) (nom.)	4.7 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	43 kWh
<b>Luminaire Design Requirements</b>	
Ballontemperatuur (max.)	300 °C
Lampvoettemperatuur (max.)	200 °C

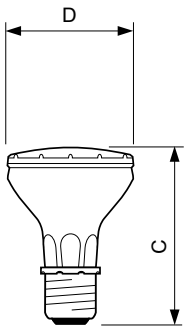
## Productgegevens

Volledige productcode	871829165155000
Productnaam voor bestelling	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 10D
EAN/UPC - Product	8718291651550
Bestelcode	65155000
Local Code	CDMRE35W30P20L1
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
Materiaalnr. (12NC)	928050200630
Netto gewicht (per stuk)	0.112 kg
ILCOS Code	MRS/UB-35/930-H-E27-63.5/96/10

## Waarschuwingen en veiligheid

- Alleen te gebruiken met elektronische VSA's
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)

## Maatschets



CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 10D

Product	D	C
MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 10D	65 mm	95 mm

## Fotometrische gegevens

