



# MASTERColour CDM-R Elite



## MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 30D

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

### Waarschuwingen en veiligheid

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

### Product gegevens

Algemene informatie		Bundelomschrijving	
Lampvoet	E27 [ E27]	Flood [ Flood]	
Gebruiksstand	UNIVERSAL [ vrij]	Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	9000 h	Lumenbehoud 12.000 uur (nom.)	82 %
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	5500 h	Lumenbehoud 2.000 uur (nom.)	94 %
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	12000 h	Lumenbehoud 4.000 uur (nom.)	90 %
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	15000 h	Gemiddelde ontwerplumen	2040 lm
Schakelcyclus	1.350X	Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0,434
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone	Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0,398
Eisen aan armatuurontwerp		Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Kleurcode	930 [ CCT of 3000K]	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	61 lm/W
Bundelhoek (nom.)	30 °	Kleurweergave-index (min.)	88
Bundelbreedte technisch	28,5 °	Kleurweergave-index (nom.)	91
Lichtstroom (nom.)	2100 lm	LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	80 %
Lichtsterkte (nom.)	6500 cd	Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	2100 lm

# MASTERColour CDM-R Elite

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	39,1 W
Ontsteekvoedingsspanning (min.)	198 V
Herontsteektijd (minuten) (max.)	15 min
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	120 s
Ontsteektijd (max.)	30 s
Spanning (max.)	96 V
Spanning (min.)	80 V
Spanning (nom.)	88 V
Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Nee
Opstarttijd 90% (max.)	3 min
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Lampafwerking	Helder
Lampvorm	PAR20 [ PAR 2.5 inch]
Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntieklasse	G
Kwikinhoud (Hg) (max.)	4,7 mg
Kwikinhoud (Hg) (nom.)	4,7 mg

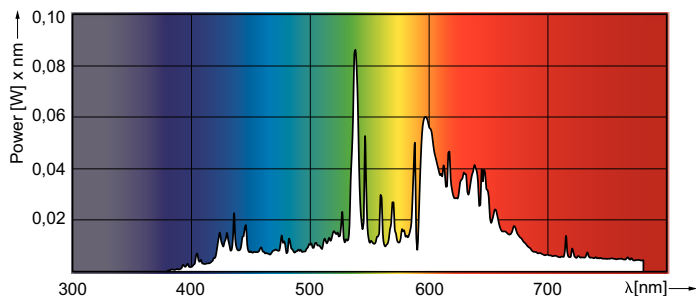
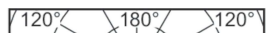
## Maatschets

D

Product	D (max)	C (max)
MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 30D	65 mm	95 mm

CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 30D

## Fotometrische gegevens



## MASTERColour CDM-R Elite

### Levensduur

