



# Perfekt, strålende lys, moderne design

## MASTERColour CDM-R111 Elite

MASTERColour CDM-R111 Elite kombinerer det moderne utseende for 111 mm halogenlamper med aluminiumsreflektor med det klare, hvite lyset med lang levetid og høy energieffektivitet fra MASTERColour CDM.

### Fordeler

- Klart, strålende hvitt lys
- enkel montering
- Mindre blanding og komfortabelt for handlere og personell

### Funksjoner

- Høy lyskildeeffektivitet
- Lang levetid for lyskilden sammenlignet med glødelamper og halogenlamper
- Det keramiske utladingsrøret er optimalt plassert og stablet i reflektoren
- UV-blokkbrennerlyskilde
- Blendefri sokkel

### Søknad

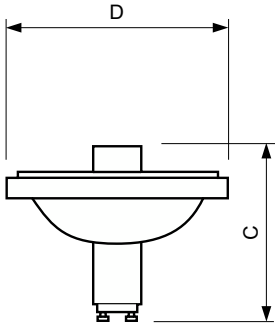
- Effektbelysning og dekorativ belysning: utstillingsbelysning med strålende og teatraliske effekter, selv i omgivelser med svært høye bakgrunnsbelysningsnivåer, for eksempel butikkvinduer
- Allmennbelysning: i downlights kan det skapes en varm og komfortabel atmosfære

### Warnings and safety

- Kontrollutstyr må omfatte avhendingsbeskyttelse (IEC61167, IEC 62035)
- Bruk bare med elektronisk kontrollutstyr: Det kan også brukes elektromagnetisk utstyr på lamper på 35 W / 930
- Hvis en lyskilde går i stykker, er det svært usannsynlig at det har noen som helst innvirkning på helsen din. Hvis en lyskilde går i stykker, lufte ut rommet i 30 minutter og samle delene, helst med bruk av handsker. Legg de i en lukket plastposte og ta med til din lokale gjenvinningsstasjon. Bruk ikke støvsuger.

# MASTERC colour CDM-R111 Elite

## Målskisse



Product	D (max)	C (max)
MASTERC CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 10D	111 mm	95 mm
MASTERC CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D	111 mm	95 mm
MASTERC CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D	111 mm	95 mm
MASTERC CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D	111 mm	95 mm
MASTERC CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D	111 mm	95 mm
MASTERC CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D	111 mm	95 mm

### Generell informasjon

Sokkelbase	GX8.5
Brytersyklus	1 050
Driftsposisjon	UNIVERSAL

### Teknisk belysning

Kromatisk koordinat X (nom)	0,434
Kromatisk koordinat Y (nom)	0,398
Fargebetegnelse	Varmhvit (WW)
Korrelet fargetemperatur (nom.)	3000 K
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %

### Drift og elektronikk

Tiden det tar før lyset er på 60 %	120 s
Spenning (nom.)	89 V

### Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
------------	-----

### Mekanikk og innfatning

Lyspæreoverflate	Reflektor
Lyspæreform	R111

## Teknisk belysning (1/2)

Order Code	Full Product Name	Spredningsvinkel (nom.)	Fargegjengivelsesindeks (CRI)	Lysutbytte (vurdert) (Nom)	Lysytelse
928195305330	MASTERC CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 10D	10 grad(er)	90	37 lm/W	1 350 lm
928195405330	MASTERC CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D	24 grad(er)	90	46 lm/W	1 750 lm
928195505330	MASTERC CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D	40 grad(er)	90	46 lm/W	1 750 lm
928195605330	MASTERC CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D	10 grad(er)	92	40 lm/W	2 805 lm
928195705330	MASTERC CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D	24 grad(er)	92	50 lm/W	3 550 lm
928195805330	MASTERC CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D	40 grad(er)	92	50 lm/W	3 550 lm

## Teknisk belysning (2/2)

Order Code	Full Product Name	Lysintensitet (nom.)	Order Code	Full Product Name	Lysintensitet (nom.)
928195305330	MASTERC CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 10D	36 000 cd	928195605330	MASTERC CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D	45 000 cd
928195405330	MASTERC CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D	8 500 cd	928195705330	MASTERC CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D	16 000 cd
928195505330	MASTERC CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D	4 500 cd	928195805330	MASTERC CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D	8 500 cd

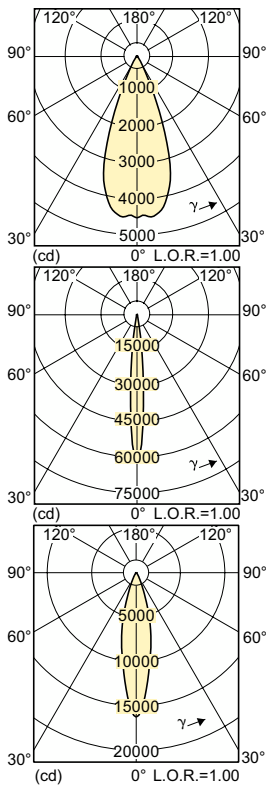
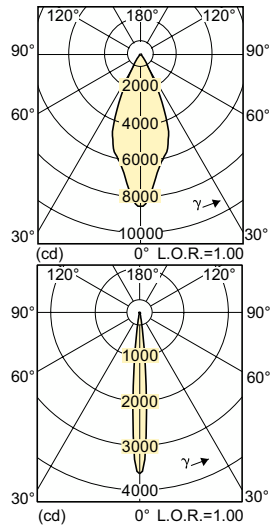
## Drift og elektronikk

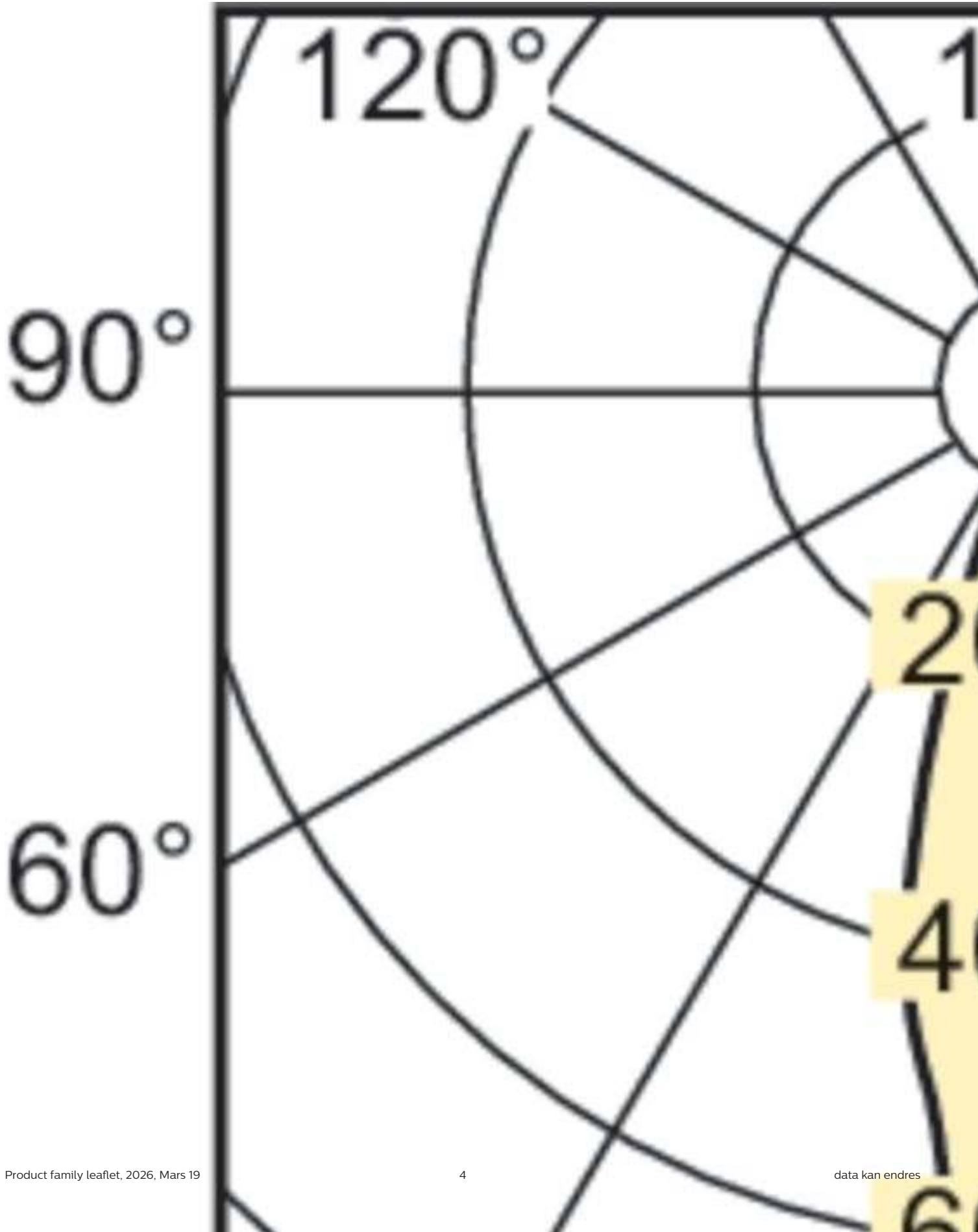
Order Code	Full Product Name	Effektforbruk	Order Code	Full Product Name	Effektforbruk
928195305330	MASTERC CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 10D	39,1 W	928195605330	MASTERC CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D	73,2 W
928195405330	MASTERC CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D	39,1 W	928195705330	MASTERC CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D	73,2 W
928195505330	MASTERC CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D	39,1 W	928195805330	MASTERC CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D	73,2 W

# MASTERC colour CDM-R111 Elite

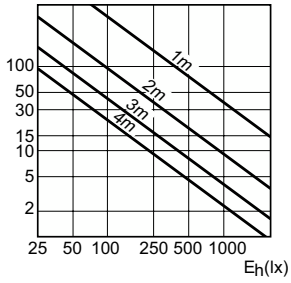
## Godkjenning og bruksområde

Order Code	Full Product Name	Energiforbruk kWh/1000 t	Lagt	
			Kvikksølv (Hg)-innhold (maks.)	kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)
928195305330	MASTERC CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 10D	40 kWh	4,7 mg	4,7 mg
928195405330	MASTERC CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D	40 kWh	4,7 mg	4,7 mg
928195505330	MASTERC CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D	40 kWh	4,7 mg	4,7 mg
928195605330	MASTERC CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D	74 kWh	6,6 mg	6,6 mg
928195705330	MASTERC CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D	74 kWh	6,6 mg	6,6 mg
928195805330	MASTERC CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D	74 kWh	6,6 mg	6,6 mg

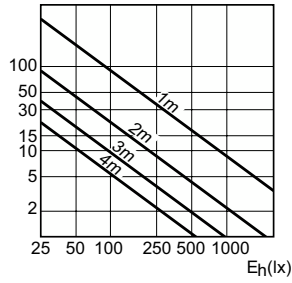




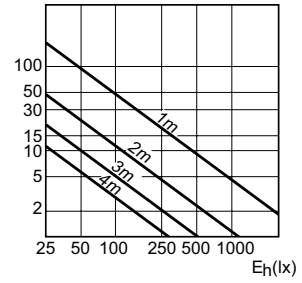
## Accent Diagrams



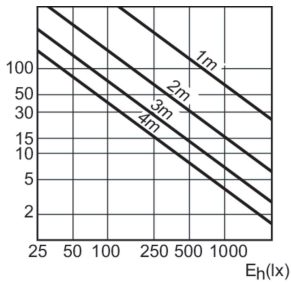
Accent Diagram - MASTERC CDM-R111 Elite  
35W/930 GX8.5 10D



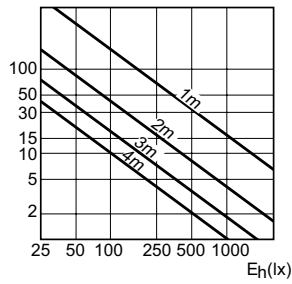
Accent Diagram - MASTERC CDM-R111 Elite  
35W/930 GX8.5 24D



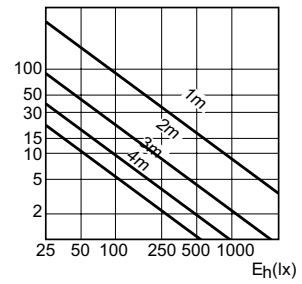
Accent Diagram - MASTERC CDM-R111 Elite  
35W/930 GX8.5 40D



Accent Diagram - MASTERC CDM-R111 Elite  
70W/930 GX8.5 10D

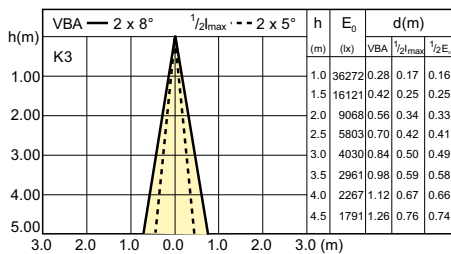


Accent Diagram - MASTERC CDM-R111 Elite  
70W/930 GX8.5 24D

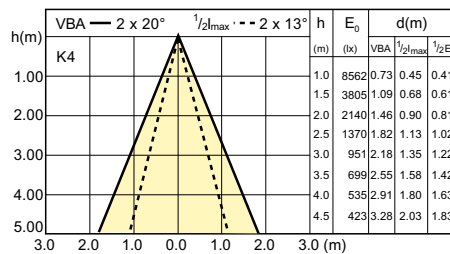


Accent Diagram - MASTERC CDM-R111 Elite  
70W/930 GX8.5 40D

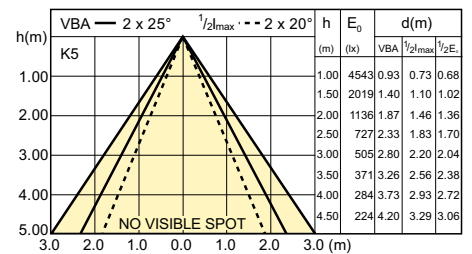
## Beam Diagrams



Beam diagram - MASTERC CDM-R111 Elite  
35W/930 GX8.5 10D



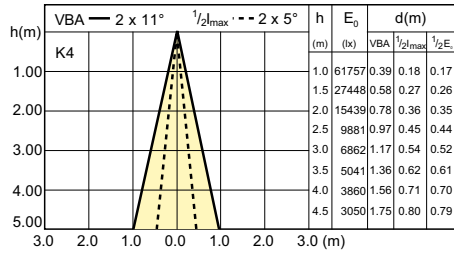
Beam diagram - MASTERC CDM-R111 Elite  
35W/930 GX8.5 24D



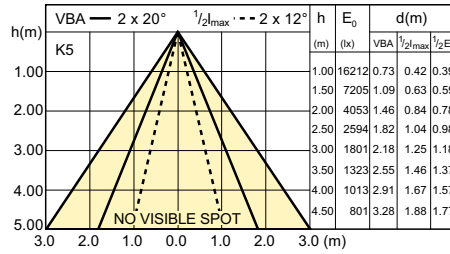
Beam diagram - MASTERC CDM-R111 Elite  
35W/930 GX8.5 40D

# MASTERC colour CDM-R111 Elite

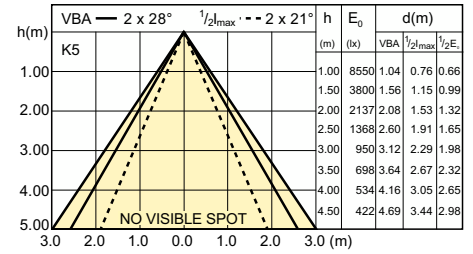
## Beam Diagrams



Beam diagram - MASTERC CDM-R111 Elite  
70W/930 GX8.5 10D



Beam diagram - MASTERC CDM-R111 Elite  
70W/930 GX8.5 24D



Beam diagram - MASTERC CDM-R111 Elite  
70W/930 GX8.5 40D

