

Datum
Klant
Project
Soort

*M-LED Module 111 1x LED 3000K Spot DE Black Matt*



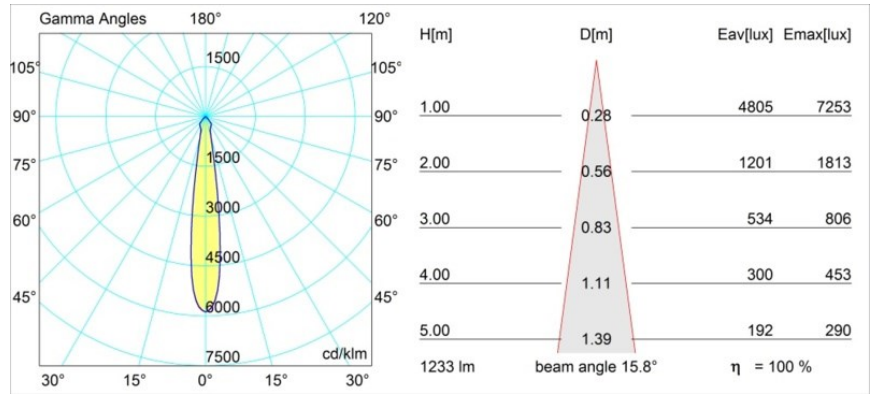
### Specificaties

Materiaal	11298302
Type Lichtbron	LED
LED type	BRIDGELUX VERO13 G8
LED technologie	Led-COB
CRI	Min. 90
Kleurtemperatuur	3000K
Levensduur	L80B10 bij 50.000 Uur
Lamp inbegrepen	Ja
Aantal Lichtbronnen	1
CIE-fluxcode	96 100 100 100 85
Binning (SDCM)	2
Optisch	Reflector
Gemeten gradenbundel (°)	15,0
Ingangsspanning	Aandrijving Gelijkstroom Vereist
Elektriciteitsklasse	III
IP-klasse	20
Gloeidraadtest (°C)	960
Binnen/Buiten	Binnen
Verstelbaarheid	Not Applicable
Afstand tot Verlicht Voorwerp (m)	0,1
Primaire Kleur & Primaire Afwerking	Zwart, Mat
Brutogewicht (g)	474,0
Stroom driver (mA)	350      500      700
Min. forward voltage (Vf)	28.3      29.0      29.7
Max. forward voltage (Vf)	32.9      33.6      34.5
Connected load (W)	10.7      15.7      22.5
Lumenoutput per lampunit (lm)	1252      1708      2235
Efficiëntie (lm/W)	117      109      99
UGR	18      19      15

**TM30 & CRI Diagrammen**



**Lichtspreiding & Stralingsdiagram**



Diagrammen