



Xtreamled  
Hoorwerk 1 kmr 3  
5264 PL Vught  
+31-621532240  
www.xtreamled.com  
info@xtreamled.com

Armatuur:  
Typenummer:

Grondspot GRBW Cree XM-L Color  
10131.100





Xtreamled  
Hoornerk 1 kmr 3  
5264 PL Vught  
+31-621532240  
www.xtreamled.com  
info@xtreamled.com

#### Electrische data:

Aansluiting	8-aderig kabel
Constate stroombron	350 mA per led die
Vermogen Rood	$2,5 * 0,35 = 0,875 * 7 = 6,1$ W
Vermogen Groen	$3,3 * 0,35 = 0,875 * 7 = 8,1$ W
Vermogen Blauw	$3,1 * 0,35 = 0,875 * 7 = 7,6$ W
Vermogen Wit	$3,1 * 0,35 = 0,875 * 7 = 7,6$ W

#### Optische data:

Aantal LED's	7x Cree XM-L Color
Lumen Rood	7x 45,7 = 320 lm
Lumen Groen	7x 87,4 = 612 lm
Lumen Blauw	7x 13,9 = 97,3 lm
Lumen Wit	7x 80 = 560 lm

Kleur Rood	620 – 630 nm
Kleur Groen	520 – 535 nm
Kleur Blauw	450 – 465 nm
Kleur Wit	2700 – 3000 K

#### Mechanische data:

IP classificatie	IP64
Minimum omgevingstemperatuur	-20°C
Maximum omgevingstemperatuur	+40°C
Toegepaste materialen	10 µm zwart geanodiseerd aluminium staander en kap Getemperd glas
Gewicht	1,5 kg

#### Afmetingen:



Xtreamled  
Hoorwerk 1 kmr 3  
5264 PL Vught  
+31-621532240  
www.xtreamled.com  
info@xtreamled.com

