

PRODUCTINFORMATIEBLAD

FL H M LUM V 500W 730 SYM R60

FLOODLIGHT HIGH MAST 500W LUMINAIRE HEAD | IP66 High power floodlight voor grote oppervlakken en toepassingen op grote hoogte tot 70klm



VALUE
CLASS

Toepassingsgebieden

- Vervanging voor armaturen met kwikdamp- of metaalhalidelampen
- Voor buitengebruik (IP66)
- Geschikt voor hoge masttoepassingen
- Verlichting van grote oppervlakken
- Bouwplaatsen
- Industrie

Productvoordelen

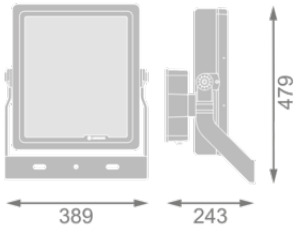
- Armatuur met weinig flikkering dankzij speciaal elektronisch voorschakelapparaat
- Energiebesparing dankzij een hoge systeemefficiëntie: tot 140 lm / W
- Geoptimaliseerde productlogistiek, armatuurkoppen en voedingen apart te bestellen in stand-alone verpakking
- 5 jaar garantie
- Symmetrische en asymmetrische lichtverdeling voor diverse toepassingsgebieden

Productkenmerken

- Cover made of high quality glass
- Krachtige schijnwerper met maximaal 140 lm-W
- Levensduur (L80/B50): tot 100.000 uur (bij 25 °C)
- Gezamenlijke of aparte installatie met Floodlight High Power voeding
- Zeer transparant en gehard glazen diffusor

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	479,00 mm
Breedte	389,00 mm
Hoogte	243,00 mm
Product gewicht	9700,00 g



FL H M LUM V 500W

MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Zwart
Kleur behuizing	Zwart
Body materiaal	Aluminum
Materiaal afdekking	Getemperd glas
Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12	650 °C
Kwikgehalte	0.0 mg

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-40...+50 °C
Opslagtemperatuur	-40...+70 °C
Type aansluiting	Terminal, 3-polig (L, N, PE)
Type bescherming	IP66
Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM]	IK10
Dimbaar	Ja
Montagetype	Surface
Montagelocatie	Muur / Mast / Verdieping
Toepassingsomgeving	Buiten
Instelbaar	Ja
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar
Met lichtbron	Ja

Levensduur






Levensduur L70/B50 @ 25 °C	100000 h ¹⁾
Levensduur L80/B10 @ 25 °C	100000 h ¹⁾
Aantal schakelcycli	100000




1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / LVD / EMC / ROHS / REACH / SLR / ENEC
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee

DOWNLOADS

Documenten en certificaten		Naam document
	User Instruction	Floodlight High Mast
	Addon Technical Information	FL H M LUM V
	Legal information	FL H M
	Declarations of conformity	CE Declaration FL H M
	Declarations Of Conformity UKCA	FL HIGH MAST

Fotometrische- en lichtontwerpbestanden		Naam document
	IES file (IES)	FL H M LUM V 500W 730 SYM R60
	LDT file (Eulumdat)	FL HIGH MAST V 500W 730 SYM R60
	LDC typ polar	FL H M LUM V 300W/500W SYM R60

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4099854196362	Verzenddoos 1	553 mm x 416 mm x 165 mm	10347.00 g	37.96 dm³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

Referenties / Links

– Voor garantie zie www.benelux.ledvance.com/garantie

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.