

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Highbay Ufo 80W 865 IP65 Black

Highbay Ufo | Highbay armaturen



Toepassingsgebieden

- Garages
- Gedeelten met hoge plafonds

Productvoordelen

- Hoog lichtrendement, dankzij hoog-vermogen-LED
- Robuust en duurzaam ontwerp
- Geschikt voor installaties aan hoge plafonds

Productkenmerken

- IP-klasse: IP65
- Lichtstroom tot 15000 lm



TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

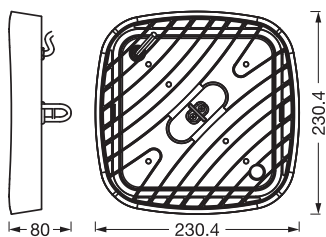
Nominale vermogen	80,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	366,000 mA
Inschakelstroom	3.56 A
Inschakelstroomtijd T_{h50}	460 μ s
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	13
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C10	14
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	22
Arbeidsfactor λ	> 0,90
Totale harmonische vervorming	< 20 %
Veiligheidsklasse	I
Bedrijfsmodus	Mains voltage

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	9300 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	9650 lm
Lichtstroom efficiëntie	116 lm/W
Kleurtemperatuur	6500 K
Lichtkleur	Daglicht wit
Kleurweergave-index Ra	> 70
Standaardafwijking van kleurproeven	6 sdc _m
Lichtsterkte	3600 cd
Flikkerwaarde Pst LM	<1
Stroboscoopeffect waarde SVM	<0.4
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1
Stralingshoek	110 °

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	230,40 mm
Breedte	230,40 mm
Hoogte	80,00 mm
Product gewicht	1020,00 g



HIGHBAY UFO 80W 865 IP65 BK

MATERIALEN & KLEUREN

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

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Opslagtemperatuur	-20...+80 °C
Type aansluiting	Kabel, 3-polig
Type bescherming	IP65
Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM]	IK05
Dimbaar	Nee
Montagetype	Suspended
Toepassingsomgeving	Buiten
Met lichtbron	Ja

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	20000 h ¹⁾
Aantal schakelcycli	25000

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 / UKCA
--------	-----------

Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee
Balschot veilig	Nee
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar

Technische uitrusting

- Montagehaak inbegrepen

Veiligheidsadvies

- Alle elektrische aansluitingen moeten door een installateur worden gemaakt.
- Let op, risico op elektrische schokken.
- Product in beschermingsklasse I. Alle elektrisch geleidende, metalen behuizingsdelen die tijdens bedrijf of tijdens onderhoud bij een storing spanning kunnen opnemen, moeten continu met de beschermende aardleiding zijn verbonden.
- Om het risico op verstrengeling te verkleinen, moet de flexibele bedrading die aan het armatuur is verbonden, effectief aan de muur worden bevestigd als de bedrading zich binnen handbereik bevindt.

DOWNLOADS

Documenten en certificaten		Naam document
	Gebruiksaanwijzing / veiligheidsinstructies	HIGHBAY UFO
	Juridische informatie	Endura Style IP65
	Conformiteitsverklaringen	HIGHBAY UFO 865 IP65 BK
	Conformiteitsverklaringen UKCA	HIGHBAY UFO 865 IP65 BK

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075843400	Vouwdoos 1	64 mm x 237 mm x 238 mm	1076.00 g	3.61 dm³
4058075843417	Verzenddoos 4	270 mm x 255 mm x 263 mm	4787.00 g	18.11 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.

DISCLAIMER

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