

HELEDON mini

931211.003.1 | Opbouwdownlights



Opbouwdownlights
4051859840862
D 87, H 197

Plafondmontage (opbouw)
gitzwart, mat (RAL 9005)



Cilindrisch aanbouw-downlight. Behuizing spuitgietaaluminium gepoedercoat. Inwendig plafondmontuur polycarbonaat met bajonetsluiting. Zwarte kunststofring met naar achteren geplaatste LED voor zijwaartse antiverblinding. Zonder gereedschap te vervangen optische module met lens van kunststof (polycarbonaat) voor beste homogeniteit van de lichtkegel. Beste kleurweergave Ra>90. Geschikt voor Plafondmontage (opbouw). Eenvoudige montage door apart plafondmontuur met bajonetsluiting en connector. Converter ingebouwd. Aansluiting via stekkerverbinding. Converter met uitstekende eigenschappen op het gebied van flikkervrij licht en stroboscoopeffect. Zonder gereedschap te monteren toebehoren: verwisselbare optiek, decoratieve glazen, honingraatroosters, afdekplaten helder en gematteerd, kunststofring wit voor het vervangen.

Productgegevens

Diameter D	87 mm
Hoogte H	197 mm
Gewicht	0.93 kg
Lichtbron	LED
Kleurtemperatuur	4000 K
Effectieve lichtstroom	3400 lm
Systeemvermogen	29 W
Armatuur efficiëntie	117 lm/W
Glare evaluatie UGR (4H 8H)	12,5
Uitstralingshoek	20°
Levensduur	50000 h (L90/B10)
Kleurweergave-index CRI	92
Kleurtolerantie	2
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	Risicogroep 1
Bedrijfsapparaat	Converter
Controle	on/off
Spanning	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Armaturen aan zekering B10A	21
Armaturen aan zekering B16A	34
Armaturen aan zekering C10A	35
Armaturen aan zekering C16A	57
Inschakelstroom / Inschakeltijd	11.1 A / 250 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	99 100 100 100 100
Beschermingsgraad	IP 20
Beschermingsklasse	I
Gloeidraadtest	650 °C
Slagvastheid	IK06
Omgevingstemperatuur	-20 °C ... + 25 °C
Conformiteitsmerkteken	CE, EAC

HELEDON mini

931211.003.1 | Opbouwdownlights



Toebehoren



982368.003
Reflector spot



982368.013
Reflector medium



982368.023
Reflector flood



982369.003
Lens spot



982369.013
Lens medium



982369.023
Lens flood



982369.033
Lens wide flood



982369.043
Lens corridor ovaal



982370.000
Afdekglas, helder



982370.010
Afdekglas, gesatineerd



982371.003
Anti-verblindingshoningraatrooster



982419.002
Kunststof ring wit voor reflector.



982421.002
Kunststof ring wit voor lens.



982368.033
Reflector wide flood



982647.002
Decoratief glas opaal mat



982648.002
Decoratief glas opaal mat