

HELEDON mini

931209.003.2 | Opbouwdownlights



Opbouwdownlights
4051859840404
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 reflector van MIRO-Silver met 98% totale lichtreflectie voor uitstekende efficiëntie. 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	2700 K
Effectieve lichtstroom	3300 lm
Systeemvermogen	29 W
Armatuur efficiëntie	114 lm/W
Glare evaluatie UGR (4H 8H)	15,4
Uitstralingshoek	31°
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

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