

HELEDON maxi

901762.003 | Einbau-Downlights



Einbau-Downlights
4051859870869
D 162, H 3

Deckeneinbau
tiefschwarz, matt (RAL 9005)



Rundes Einbau-Downlight. Gehäuse Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Schwarzer Kunststoffring mit zurückgesetzter LED zur seitlichen Entblendung. Werkzeuglos wechselbare Optikbaugruppe mit Linse aus Kunststoff (Polycarbonat) für beste Homogenität des Lichtkegels. Beste Farbwiedergabe Ra>90. Geeignet für Deckeneinbau. Werkzeugloser Einbau durch Federbefestigung. Inklusive Betriebsgerät extern über Steckverbindung, Verbindungsleitung 600 mm. Betriebsgerät mit besten Eigenschaften bzgl. Flickerfreiheit und Stroboskopeffekt. Durchgangsverdrahtungsbox (5-polig) als Zubehör erhältlich. Werkzeuglos montierbares Zubehör: Wechseloptiken, Dekorgläser, Wabenraster, Abdeckscheiben klar und mattiert, Kunststoffring weiß zum Wechseln.

Produktdaten

Durchmesser D	162 mm
Höhe H	3 mm
Einbaudurchmesser DA	152 mm
Einbauhöhe Leuchte HEL	135 mm
Deckenstärke S	1-20 mm
Einbauraum Länge LE	550 mm
Einbauraum Breite BE	350 mm
Einbauraum Höhe HE	200 mm
Gewicht	0.88 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	3000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	2800 lm
Bemessungsleistung	25 W
Systemeffizienz	112 lm/W
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H)	14,7
Ausstrahlwinkel	42°
Lebensdauer	50000 h (L90/B10)
Farbwiedergabeindex	92
Farbkonsistenz	2
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 1
Betriebsgerät	Konverter
Steuerung	on/off
Spannung	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	21
Leuchten an Sicherung B16A	34
Leuchten an Sicherung C10A	35
Leuchten an Sicherung C16A	57
Einschaltstrom / Einschaltzeit	10.2 A / 250 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	96 100 100 100 100
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	II
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schlagfestigkeit	IK06
Umgebungstemperatur	-20 °C ... + 25 °C
Sicherheitszeichen	Einbauleuchte nicht bedecken!
Konformitätszeichen	CE, EAC

Zubehör



982373.003
Linse spot



982373.023
Linse flood



982374.000
Abdeckscheibe, klar



982422.002
Kunststoffring weiß für Linse.



982372.013
Reflektor medium



982372.033
Reflektor wide flood



982649.002
Dekorglas opal matt



982703.002
Durchgangsverdrahtungsbox



982373.013
Linse medium



982375.003
Entblendungswabenraster



982374.010
Abdeckscheibe, satiniert



982372.003
Reflektor spot



982372.023
Reflektor flood



982420.002
Kunststoffring weiß für Reflektor.



982650.002
Dekorglas opal matt