

HELEDON mini

901747.003.1 | Einbau-Downlights



Einbau-Downlights
4051859843733
D 124, 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	124 mm
Höhe H	3 mm
Einbaudurchmesser DA	114 mm
Einbauhöhe Leuchte HEL	120 mm
Deckenstärke S	1-20 mm
Einbauraum Länge LE	550 mm
Einbauraum Breite BE	350 mm
Einbauraum Höhe HE	170 mm
Gewicht	600 g
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	4000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	2050 lm
Bemessungsleistung	20 W
Systemeffizienz	103 lm/W
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H)	20,9
Ausstrahlwinkel	40°/28°
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	9.92 A / 230 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	95 100 100 100 100
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	II
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schlagfestigkeit	IK06
Umgebungstemperatur	-20 °C ... + 25 °C
Sicherheitszeichen	Einbauleuchte nicht bedecken!
Konformitätszeichen	CE, EAC

Zubehör



982370.000
Abdeckscheibe, klar



982370.010
Abdeckscheibe, satiniert



982371.003
Entblendungswabenraster



982369.003
Linse spot



982369.013
Linse medium



982369.023
Linse flood



982421.002
Kunststoffring weiß für Linse.



982368.003
Reflektor spot



982368.013
Reflektor medium



982368.023
Reflektor flood



982369.033
Linse wide flood



982369.043
Linse Korridor oval



982419.002
Kunststoffring weiß für Reflektor.



982368.033
Reflektor wide flood



982647.002
Dekorglas opal matt



982648.002
Dekorglas opal matt



982703.002
Durchgangsverdrahtungsbox