

HELEDON mini

901752.003.3 | Einbau-Downlights



Einbau-Downlights
4051859844976
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	3500 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	3050 lm
Bemessungsleistung	29 W
Systemeffizienz	105 lm/W
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H)	16,4
Ausstrahlwinkel	31°
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	11.1 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

	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		