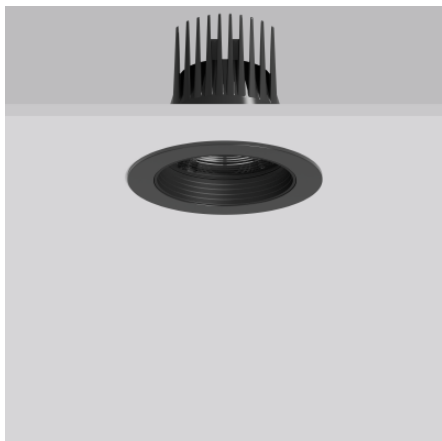


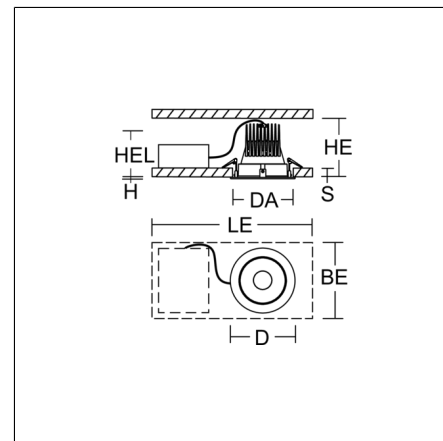
HELEDON maxi

901769.003.1.76 | Einbau-Downlights



Einbau-Downlights
4051859872566
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 $R_a > 90$. Geeignet für Deckeneinbau. Werkzeugloser Einbau durch Federbefestigung. DALI-Betriebsgerät zum steuern, schalten und dimmen. MultiLumen: Leuchtenlichtstrom in mehreren Stufen einstellbar. Betriebsgerät extern über Steckverbindung, Verbindungsleitung 600 mm. Betriebsgerät mit besten Eigenschaften bzgl. Flickerfreiheit und Stroboskopeffekt. Betriebsgerät austauschbar gemäß Ökodesign-Anforderungen. 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	4000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	1450 lm 2750 lm 3550 lm 3900 lm
Bemessungsleistung	12 W 24 W 32 W 36 W
Systemeffizienz	108 lm/W 111 lm/W 115 lm/W 121 lm/W
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	12,5 14,8 15,7 16
Ausstrahlwinkel	42°
LED-Lebensdauer	100000 h (L80/B50) 50000 h (L90/B10)
Farbwiedergabeindex	90
Farbkonsistenz	2 SDCM
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 1
Betriebsgerät	Konverter dimmbar
Steuerung	DALI
Spannung	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	18
Leuchten an Sicherung B16A	30
Leuchten an Sicherung C10A	23
Leuchten an Sicherung C16A	36
Einschaltstrom / Einschaltzeit	50 A / 10 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	97 100 100 100 100
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	II
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schlagfestigkeit	IK06
Umgebungstemperatur	5 °C bis +25 °C

Sicherheitszeichen
Konformitätszeichen

Einbauleuchte nicht bedecken!
CE, EAC

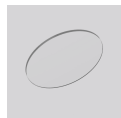
Zubehör



982373.003
Linse spot



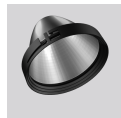
982373.023
Linse flood



982374.000
Abdeckscheibe, klar



982422.002
Haltering weiß, für Linse



982372.013
Reflektor medium



982372.033
Reflektor wide flood



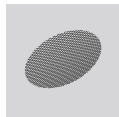
982649.002
Dekorglas opal matt



982703.002
Durchgangsverdrahtungsbox



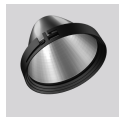
982373.013
Linse medium



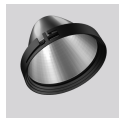
982375.003
Entblendungswabenraster



982374.010
Abdeckscheibe, satiniert



982372.003
Reflektor spot



982372.023
Reflektor flood



982420.002
Haltering weiß, für Reflektor



982650.002
Dekorglas opal matt



982372.043
Reflektor asymmetrisch.