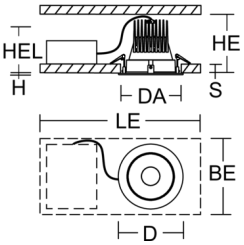
HELEDON maxi

901766.003.1.76 | Einbau-Downlights

Einbau-Downlights
4051859871842
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 Reflektor aus MIRO-Silver mit 98% Lichtgesamtreflexion für hervorragende Effizienz. 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	**4000 K**
Bemessungsleuchtenlichtstrom	**4400 lm**
Bemessungsleistung	**35 W**
Systemeffizienz	**126 lm/W**
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H)	**21,1**
Ausstrahlwinkel	**65°**
Lebensdauer	**50000 h (L90/B10)**
Farbwiedergabeindex	**92**
Farbkonsistenz	**2**
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	**Risikogruppe 1**
Betriebsgerät (ETIM)	**Konverter dimmbar**
Steuerung	**DALI**
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	**18 A / 250 µs**
CIE Flux Code / CEN Flux Code	**97 100 100 100 100**
Schutzart	**IP 20**
Schutzklasse	**II**
Glühdrahtprüfung	**650 °C**
Schlagfestigkeit	**IK06**
Umgebungstemperatur	**-20 °C ... + 25 °C**
Sicherheitszeichen	**Einbauleuchte nicht bedecken!**
Konformitätszeichen	**CE, EAC**

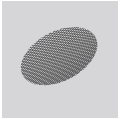
HELEDON maxi
901766.003.1.76 | Einbau-Downlights

Zubehör

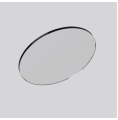
982373.003
Linse spot

982373.013
Linse medium

982373.023
Linse flood



982375.003
Entblendungswabenraster



982374.000
Abdeckscheibe, klar

982374.010
Abdeckscheibe, satiniert

982422.002
Kunststoffring weiß für Linse.

982372.003
Reflektor spot

982372.013
Reflektor medium

982372.023
Reflektor flood

982372.033
Reflektor wide flood

982420.002
Kunststoffring weiß für Reflektor.

982649.002
Dekorglas opal matt

982650.002
Dekorglas opal matt

982703.002
Durchgangsverdrahtungsbox