

HELEDON mini

931201.003.1 | Anbau-Downlights



Anbau-Downlights
4051859838463
D 87, H 197

Deckenanbau
tiefschwarz, matt (RAL 9005)



Zylindrisches Anbau-Downlight. Gehäuse Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Innenliegende Deckenarmatur Polycarbonat mit Bajonettverschluss. Schwarzer Kunststoffring mit zurückgesetzter LED zur seitlichen Entblendung. Werkzeuglos wechselbare Optikbaugruppe mit Reflektor aus MIRO-Silver mit 98% Lichtgesamtreflexion für hervorragende Effizienz. Beste Farbwiedergabe $R_a > 90$. Geeignet für Deckenanbau. Einfache Montage durch separate Deckenarmatur mit Bajonettverschluss und Steckverbindung. Betriebsgerät integriert. Anschluss über Steckverbindung. Betriebsgerät mit besten Eigenschaften bzgl. Flickerfreiheit und Stroboskopeffekt. Werkzeuglos montierbares Zubehör: Wechseloptiken, Dekorgläser, Wabenraster, Abdeckscheiben klar und mattiert, Kunststoffring weiß zum Wechseln.

Produktdaten

Durchmesser D	87 mm
Höhe H	197 mm
Gewicht	0.93 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	4000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	2700 lm
Bemessungsleistung	20 W
Systemeffizienz	135 lm/W
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	15
Ausstrahlwinkel	32°
LED-Lebensdauer	100000 h (L80/B50) 50000 h (L90/B10)
Farbwiedergabeindex	90
Farbkonsistenz	2 SDCM
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 1
Betriebsgerät	Konverter
Steuerung	on/off
Spannung	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	15
Leuchten an Sicherung B16A	24
Leuchten an Sicherung C10A	25
Leuchten an Sicherung C16A	41
Einschaltstrom / Einschaltzeit	14.6 A / 284 μ s
CIE Flux Code / CEN Flux Code	99 100 100 100 100
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	I
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schlagfestigkeit	IK06
Umgebungstemperatur	5 °C bis +25 °C
Konformitätszeichen	CE, EAC

Zubehör



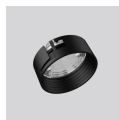
982368.003
Reflektor spot



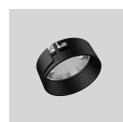
982368.013
Reflektor medium



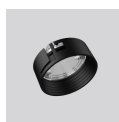
982368.023
Reflektor flood



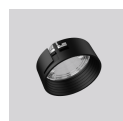
982369.003
Linse spot



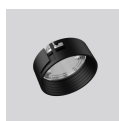
982369.013
Linse medium



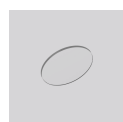
982369.023
Linse flood



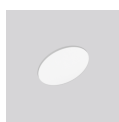
982369.033
Linse wide flood



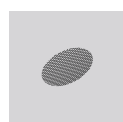
982369.043
Linse Korridor oval



982370.000
Abdeckscheibe, klar



982370.010
Abdeckscheibe, satiniert



982371.003
Entblendungswabenraster



982419.002
Haltering weiß, für Reflektor



982421.002
Haltering weiß, für Linse



982368.033
Reflektor wide flood



982647.002
Dekorglas opal matt



982648.002
Dekorglas opal matt



982368.043
Reflektor asymmetrisch.