## **HELEDON** mini

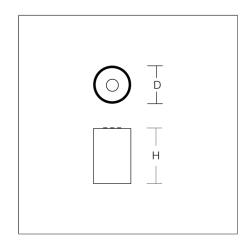
### 931201.003.2 | Anbau-Downlights





Anbau-Downlights 4051859838487 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 Ra>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

Hoduktuaten		
Durchmesser D	87 mm	
Höhe H	197 mm	
Gewicht	0.93 kg	
Lichtquelle	LED	
Farbtemperatur	2700 K	
Bemessungsleuchtenlichtstrom	2300 lm	
Bemessungsleistung	20 W	
Systemeffizienz	115 lm/W	
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H)	14,1	
Ausstrahlwinkel	31°	
Lebensdauer	50000 h (L90/B10)	
Farbwiedergabeindex	92	
Farbkonsistenz	2	
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 1	
Betriebsgerät (ETIM)	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	99 100 100 100 100	
Schutzart	IP 20	
Schutzklasse	1	
Glühdrahtprüfung	650 °C	
Schlagfestigkeit	IK06	
Umgebungstemperatur	-20 °C + 25 °C	
Konformitätszeichen	CE, EAC	

# **HELEDON** mini

### 931201.003.2 | Anbau-Downlights



### Zubehör



982368.003 Reflektor spot



982368.023 Reflektor flood



982369.013 Linse medium



982369.033 Linse wide flood



982370.000 Abdeckscheibe, klar



982371.003 Entblendungswabenraster



982421.002 Kunststoffring weiß für Linse.



982647.002 Dekorglas opal matt



982368.013 Reflektor medium



982369.003 Linse spot



982369.023 Linse flood



982369.043 Linse Korridor oval



982370.010 Abdeckscheibe, satiniert



982419.002 Kunststoffring weiß für Reflektor.



982368.033 Reflektor wide flood



982648.002 Dekorglas opal matt