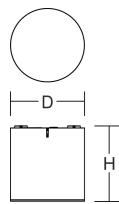


Andho

931197.0031.1 | Anbau-Downlights



Anbau-Downlights
4051859492603
LED
D 154, H 157



Hochwertiges Anbau-Downlight für Innen- und Außenbereich. Gehäuse aus korrosionsbeständigem Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet. Serienmäßig mit Membranventil zur Kondenswasservermeidung. Seewasserbeständige Beschichtung. Abdeckung Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG) klar. Rotations-symmetrischer Reflektor aus reflexverstärktem MIRO-SILVER®. Einfache Montage durch separate Deckenarmatur und Steckverbindung. 5-polige Doppelklemme für Durchgangsverdrahtung.

Elektrotechnik

Betriebsgerät	Konverter
Spannung	220 - 240 V / 50 - 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
Bemessungsleistung 1	31 W
Leuchtenlichtausbeute 1	134 lm/W
Leistungsfaktor	0,9

Sichtfarbe

Lieferbare Farbe anthrazit metallic

Maße und Gewichte

Durchmesser D 154 mm
Höhe H 157 mm
Gewicht 2,6 kg

Leuchtmittel

Leuchtmittel LED
Farbtemperatur 4000K
Farbwiedergabeindex Ra 80
Farbtoleranz (MacAdam) 2
Lebensdauer (L80/B10) (L80/B10)
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 Risikogruppe 1

Lichttechnik

Ausstrahl-Winkel 63°
Farbtemperatur 1 4.000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom 1 4.150 lm
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H) 1 21,2
Ausstrahlwinkel kombiniert 1 63°

Prüfungen und Einsatzbedingungen

Schutzart	IP 65
Schutzklasse	I
Glühdrahtprüfung	960°C - 30 Sekunden
Schlagschutz	IK06 (Schlagschutz 1 Joule)
Sicherheitszeichen	F-Zeichen
Umgebungstemperatur min.	-20 °C
Umgebungstemperatur max.	30 °C
ULOR	0
Handelszeichen	CE
CIE Flux Code / CEN Flux Code	94 98 99 100 100
Energieeffizienzklasse LED	
Leuchtmittel	A++
Energieeffizienzklasse eingebautes Leuchtmittel	A++

Zubehör

982163.003	Lamellenblende als Vorsatz zum Aufstecken L 169, D 160, H 97 360 Grad drehbar. Edelstahl pulverbeschichtet, schwarz
982169.003	Torblende zum Aufstecken L 340, B 340, H 31 360 Grad drehbar. Edelstahl pulverbeschichtet, schwarz
982166.003	Abblendschute zum Aufstecken D 160, H 170 360 Grad drehbar. Edelstahl pulverbeschichtet, schwarz
982160.006	Vorsatzrahmen mit Farbfilter mit Aufsteckvorsatz D 160, H 58 Glas: blau. Rahmen Edelstahl pulverbeschichtet, schwarz
982160.007	Vorsatzrahmen mit Farbfilter mit Aufsteckvorsatz D 160, H 58 Glas: gelb. Rahmen Edelstahl pulverbeschichtet, schwarz
982160.0077	Vorsatzrahmen mit Farbfilter mit Aufsteckvorsatz D 160, H 58 Glas: grün. Rahmen Edelstahl pulverbeschichtet, schwarz
982160.008	Vorsatzrahmen mit Farbfilter mit Aufsteckvorsatz D 160, H 58 Glas: rot. Rahmen Edelstahl pulverbeschichtet, schwarz