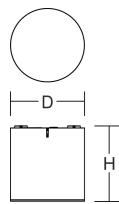


Andho

931196.0031 | Anbau-Downlights



Anbau-Downlights
4051859492481
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	4.5 A / 65 µs
Bemessungsleistung 1	15 W
Leuchtenlichtausbeute 1	134 lm/W
Leistungsfaktor	0,88

Sichtfarbe

Lieferbare Farbe anthrazit metallic

Maße und Gewichte

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

Leuchtmittel

Leuchtmittel	LED
Farbtemperatur	3000K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Farbtoleranz (MacAdam)	2
Lebensdauer	(L80/B10)
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 1

Lichttechnik

Ausstrahl-Winkel	63°
Farbtemperatur 1	3.000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom 1	2.000 lm
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H) 1	18,7
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.	40 °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