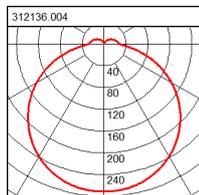
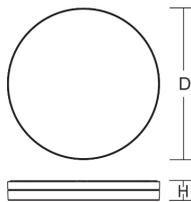


# Flat Slim

## 312136.004 | Decken- und Wandleuchten

Decken- und Wandleuchten  
4051859176077  
LED  
D 300, H 63



Dekorative runde LED Anbauleuchte für den Innen- und Außenbereich. Armatur Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Serienmäßig mit Gore™ Protective Vents Membranventil zur Kondenswasservermeidung. Diffusor aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA) opal. Befestigung des Diffusors mit Bajonettverschluss. Geeignet für Deckenanbau, Wandanbau. Einfachste Installation durch Plug & Play Stecksystem. Der rückseitig große Anschlussraum für die komfortable Verlegung der Anschlussleitung eignet sich auch perfekt für Durchgangsverdrahtung.

### Sichtfarbe

Lieferbare Farbe: silber metallic

### Maße und Gewichte

Durchmesser D: 300 mm  
Höhe H: 63 mm  
Gewicht: 1,67 kg

### Leuchtmittel

Leuchtmittel: LED tauschbar  
Sockel: Stecker  
Farbtemperatur: 3000K  
Farbwiedergabeindex Ra: 80  
Farbtoleranz (MacAdam): 3  
Lebensdauer: 50000 h (L80/B10)  
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471: Risikogruppe 1

### Lichttechnik

Farbtemperatur: 3.000 K  
Bemessungsleuchtenlichtstrom: 1.800 lm  
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H) 1: 22,7  
Ausstrahlwinkel kombiniert Down 1: 123°  
Ausstrahlwinkel kombiniert Up 1: 180°

### Elektrotechnik

Betriebsgerät	Betriebsgerät nicht notwendig
Spannung	220 - 230 V / 50 - 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	77
Leuchten an Sicherung B16A	124
Leuchten an Sicherung C10A	77
Leuchten an Sicherung C16A	124
Einschaltstrom / Einschaltzeit	0,22 A / 10000 µs
Bemessungsleistung	19 W
Leuchtenlichtausbeute	95 lm/W

### Prüfungen und Einsatzbedingungen

Schutzart	IP 65
Schutzklasse	I
Glühdrahtprüfung	650°C - 30 Sekunden
Schlagschutz	IK02 (Schlagschutz 0,20 Joule)
Sicherheitszeichen	F-Zeichen
Umgebungstemperatur min.	-20 °C
Umgebungstemperatur max.	35 °C
ULOR	10,5 %
Handelszeichen	CE, EAC
CIE Flux Code / CEN Flux Code	42 72 92 90 100
Energieeffizienzklasse 2019/2015	E
Bereitschaftsschaltung / non maintained	Umgebungstemperatur / temperature ambiante => -20 °C ... + 35 °C