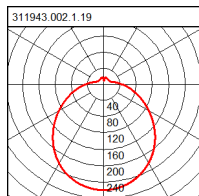
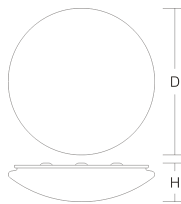


# Flat Polymero

## 311943.002.1.19 | Decken- und Wandleuchten

Decken- und Wandleuchten  
4051859182665  
LED  
D 300, H 100



Dekorative runde Anbauleuchte. Armatur Metall pulverbeschichtet. Diffusor aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA) opal. Befestigung des Diffusors mit patentierter Verschlusstechnik (Druckverschluss). Geeignet für Deckenanbau, Wandanbau. Masterleuchte. Mit integriertem HF-Bewegungsmelder. HF-Melder 24 GHz mit integrierter Corridor Funktion. Erfassungsbereich ca. 130° radial. Einfache Einstellung der Funktionen über 3 zugeordnete Druckschalter. Empfindlichkeit/Reichweite 0,5-5 m radial, von 10-100% einstellbar. Zeitregelung 1 Sekunde bis 15 Minuten in 8 Stufen einstellbar. Tageslichterkennung über 5 Helligkeitsstufen und Einlernmodus einstellbar. An einer Masterleuchte können bis zu 9 zugehörige Slaveleuchten betrieben werden (max. bis zu 150 W / 230 W). Für den Außeneinsatz wegen sensibler Reaktion auf alle Bewegungen nur bedingt geeignet

### Sichtfarbe

Lieferbare Farbe weiß

### Maße und Gewichte

Durchmesser D 300 mm  
Höhe H 100 mm  
Gewicht 1,07 kg

### Leuchtmittel

Leuchtmittel LED  
Farbtemperatur 3000K  
Farbwiedergabeindex Ra 83  
Farbtoleranz (MacAdam) 3  
Lebensdauer 50000 h (L70/B10)  
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 Risikogruppe 1

### Lichttechnik

Ausstrahl-Winkel 118°  
Farbtemperatur 3.000 K  
Bemessungsleuchtenlichtstrom 1.150 lm  
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H) 1  
Ausstrahlwinkel kombiniert 118°

### Elektrotechnik

Betriebsgerät Betriebsgerät nicht notwendig  
Spannung 220 - 240 V / 50 - 60 Hz  
Leuchten an Sicherung B10A 127  
Leuchten an Sicherung B16A 203  
Leuchten an Sicherung C10A 114  
Leuchten an Sicherung C16A 203  
Einschaltstrom / Einschaltzeit 0.1 A / 10000 µs  
Bemessungsleistung 13 W  
Leuchtenlichtausbeute 89 lm/W

### Prüfungen und Einsatzbedingungen

Schutzart IP 40  
Schutzklasse I  
Glühdrahtprüfung 650°C - 30 Sekunden  
Schlagschutz IK03 (Schlagschutz 0,35 Joule)  
Sicherheitszeichen F-Zeichen  
ULOR 14 %  
Handelszeichen CE  
CIE Flux Code / CEN Flux Code 41 70 89 86 100  
Energieeffizienzklasse LED  
Leuchtmittel A+  
Energieeffizienzklasse eingebautes Leuchtmittel A+