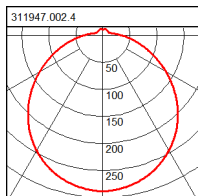
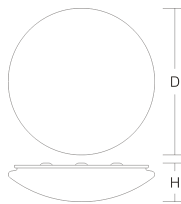


# Flat Polymero

## 311947.002.4 | Decken- und Wandleuchten

Decken- und Wandleuchten  
4051859099369  
LED  
D 460, H 120



Dekorative runde Anbauleuchte. Armatur Metall pulverbeschichtet. Diffusor Kunststoff (Polycarbonat) opal, schlagzäh. Befestigung des Diffusors mit patentierter Verschlussstechnik (Druckverschluss). Geeignet für Deckenanbau, Wandanbau.

### Sichtfarbe

Lieferbare Farbe weiß

### Maße und Gewichte

Durchmesser D 460 mm  
Höhe H 120 mm  
Gewicht 2,67 kg

### Leuchtmittel

Leuchtmittel LED  
Farbtemperatur 4000K  
Farbwiedergabeindex Ra 83  
Farbtoleranz (MacAdam) 3  
Lebensdauer 50000 h (L70/B10)  
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 Risikogruppe 1

### Lichttechnik

Ausstrahl-Winkel 116°  
Farbtemperatur 4.000 K  
Bemessungsleuchtenlichtstrom 2.050 lm  
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H) 1 19  
Ausstrahlwinkel kombiniert 116°

### Elektrotechnik

Betriebsgerät	Betriebsgerät nicht notwendig
Spannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	84
Leuchten an Sicherung B16A	135
Leuchten an Sicherung C10A	84
Leuchten an Sicherung C16A	135
Einschaltstrom / Einschaltzeit	0.22 A / 200 µs
Bemessungsleistung	21 W
Leuchtenlichtausbeute	98 lm/W

### Prüfungen und Einsatzbedingungen

Schutzart	IP 40
Schutzklasse	I
Glühdrahtprüfung	850°C - 30 Sekunden
Schlagschutz	IK10 (Schlagschutz 20 Joule)
Sicherheitszeichen	F-Zeichen
ULOR	9,7 %
Handelszeichen	CE
CIE Flux Code / CEN Flux Code	43 73 91 90 100
Energieeffizienzklasse LED	
Leuchtmittel	A+
Energieeffizienzklasse eingebautes Leuchtmittel	A+