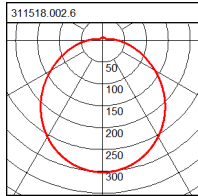
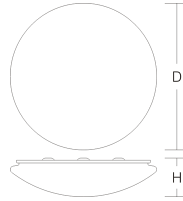


# Flat Polymero

## 311518.002.6 | Decken- und Wandleuchten

Decken- und Wandleuchten  
4051859072812  
LED  
D 460, H 120



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

### Sichtfarbe

Lieferbare Farbe weiß

### Maße und Gewichte

Durchmesser D 460 mm  
Höhe H 120 mm  
Gewicht 2,03 kg

### Leuchtmittel

Leuchtmittel LED  
Farbtemperatur 4000K  
Farbwiedergabeindex Ra 80  
Farbtoleranz (MacAdam) 4  
Lebensdauer 50000 h (L80/B10)  
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 Risikogruppe 0

### Lichttechnik

Farbtemperatur 4.000 K  
Bemessungsleuchtenlichtstrom 2.150 lm  
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H) 1 19,4  
Ausstrahlwinkel kombiniert Down 1 114°  
Ausstrahlwinkel kombiniert Up 1 180°

### Elektrotechnik

Betriebsgerät	Konverter
Spannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	31
Leuchten an Sicherung B16A	50
Leuchten an Sicherung C10A	52
Leuchten an Sicherung C16A	85
Einschaltstrom / Einschaltzeit	5 A / 50 µs
Ripplestrom / Flicker	3 %
Bemessungsleistung	19 W
Leuchtenlichtausbeute	114 lm/W
Klirrfaktor (THD)	15 %
Leistungsfaktor	0,95

### Prüfungen und Einsatzbedingungen

Schutzart	IP 40
Schutzklasse	I
Glühdrahtprüfung	850°C - 30 Sekunden
Schlagschutz	IK10 (Schlagschutz 20 Joule)
Sicherheitszeichen	F-Zeichen
ULOR	7,4 %
Handelszeichen	CE, EAC
CIE Flux Code / CEN Flux Code	43 73 91 93 100
Energieeffizienzklasse 2019/2015	D

### Zubehör

981805.002	Dekorringe Flat Polymero D 490 mm für Diffusor D 460 mm
981805.004	Dekorringe Flat Polymero D 490 mm für Diffusor D 460 mm
981805.0042	Dekorringe Flat Polymero D 490 mm für Diffusor D 460 mm