

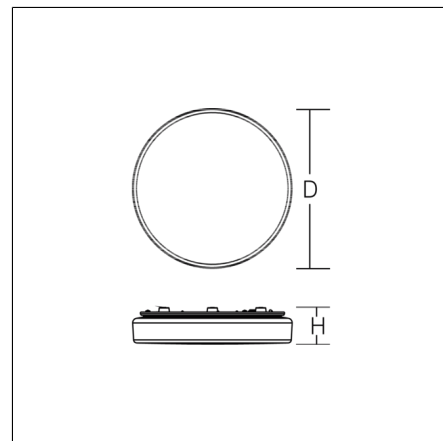
# FLAT POLYMERO KREIS SLIM

312085.002.3.19 | Anbauleuchten



Decken- und Wandleuchten  
4051859182313  
D 360, H 65

Deckenanbau, Wandanbau  
weiß



Flache dekorative runde LED-Anbauleuchte. Armatur Metall pulverbeschichtet. Diffusor aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA) opal. Befestigung des Diffusors mit patentierter Verschlusstechnik (Druckverschluss). Geeignet für Deckenanbau, Wandanbau. Mit integriertem HF-Bewegungsmelder. Funktionsparameter einer Masterleuchte (Deckenhöhe von ca. 2,8 m): HF-Melder 24 GHz mit integrierter Korridorfunktion. 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.

## Produktdaten

|                                           |                          |
|-------------------------------------------|--------------------------|
| Durchmesser D                             | 360 mm                   |
| Höhe H                                    | 65 mm                    |
| Gewicht                                   | 1.45 kg                  |
| Lichtquelle                               | LED                      |
| Farbtemperatur                            | 4000 K                   |
| Bemessungsleuchtenlichtstrom              | 2000 lm                  |
| Bemessungsleistung                        | 19 W                     |
| Systemeffizienz                           | 105 lm/W                 |
| Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)      | 20,6                     |
| Ausstrahlwinkel                           | down 122°<br>up 180°     |
| LED-Lebensdauer                           | 50000h (L80/B10)         |
| Farbwiedergabeindex                       | 80                       |
| Farbkonsistenz                            | 3 SDCM                   |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 | Risikogruppe 1           |
| Betriebsgerät                             | Nicht notwendig          |
| Steuerung                                 | on/off                   |
| Spannung                                  | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| Leuchten an Sicherung B10A                | 82                       |
| Leuchten an Sicherung B16A                | 132                      |
| Leuchten an Sicherung C10A                | 82                       |
| Leuchten an Sicherung C16A                | 132                      |
| Einschaltstrom / Einschaltzeit            | 0.1 A / 10000 µs         |
| CIE Flux Code / CEN Flux Code             | 42 73 92 84 100          |
| Schutzart                                 | IP 40                    |
| Schutzklasse                              | I                        |
| Glühdrahtprüfung                          | 650°C - 30 Sekunden      |
| Schlagfestigkeit                          | IK03                     |
| Umgebungstemperatur                       | -20 °C bis +35 °C        |
| Konformitätszeichen                       | CE                       |

# FLAT POLYMERO KREIS SLIM

312085.002.3.19 | Anbauleuchten



## Ersatzteile



08-312085.002  
Ersatzdiffusor