

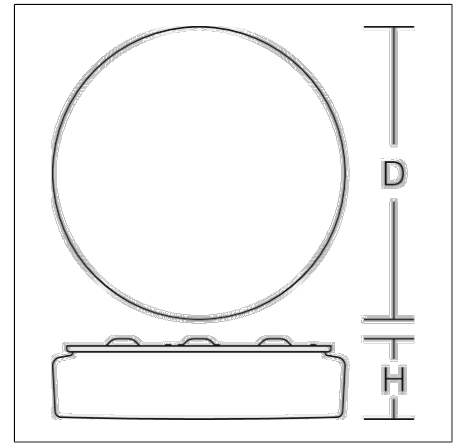
FLAT POLYMERO R

672927.002.1.F1 | Kombinierte Leuchten zur Rettungswegbeleuchtung



Decken- und Wandleuchten
4068754043731
D 360, H 87

Deckenanbau, Pendel für schräge Decke,
Wandanbau
weiß



Runde Anbauleuchte mit zylindrischem Diffusor für den Innenbereich. Armatur Metall pulverbeschichtet. Diffusor aus Kunststoff (Polycarbonat) opal, schlagzäh. Befestigung des Diffusors mit patentierter Verschlusstechnik (Druckverschluss). Homogene Ausleuchtung des Diffusors. Indirekter Lichtanteil zur dezenten Deckenaufhellung. Geeignet für Deckenanbau, Pendel für schräge Decke, Wandanbau. MultiLumen: Leuchtenlichtstrom in 2 Stufen einstellbar. Werkseitig höchster Leuchtenlichtstrom eingestellt. MultiLumen-Betriebsgerät integriert. MultiColour: Farbtemperatur 3000 K oder 4000 K individuell einstellbar. Werkseitig 3000 K eingestellt. Mit Funk-Überwachungssystem MULTIDIGIT AIR mit automatischem Selbsttest und Rückmeldung über Bluetooth® per Android / iOS App. Keine Busleitung erforderlich. Schnelle Konfiguration und Inbetriebnahme sowie Überwachung via App. Es können bis zu 100 Einzelbatterie-Sicherheitsleuchten drahtlos miteinander vernetzt und überwacht werden. Höchste Sicherheit durch Push-Benachrichtigung und Gateway-Funktionalität. Die App erzeugt das Prüfbuch schnell und automatisch im PDF-Format, welches lokal oder in der Cloud archiviert werden kann. Mit Zubehör auch als Pendelleuchte möglich. Austauschbare Komponenten ermöglichen eine Reparatur und verlängern die Lebensdauer.

Produktdaten

Art der Sicherheitsbeleuchtung	Einzelbatterieversorgung
Überwachung	MultiDigit air
Akku	LiFePO4
Betriebsdauer	8 h
Schaltungsart	NL Bereitschaftsschaltung
Durchmesser D	360 mm
Höhe H	87 mm
Gewicht	1.65 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	3000 K 4000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom, Netzbetrieb	3000 K: 940 lm 2800 lm 4000 K: 950 lm 2850 lm
Bemessungsleistung, Netzbetrieb	3000 K: 9,1 W 22 W 4000 K: 9,1 W 22 W
Bemessungsleuchtenlichtstrom, Notbetrieb	160 lm
Systemeffizienz	3000 K: 103 lm/W 127 lm/W 4000 K: 104 lm/W 130 lm/W
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	3000 K: 18,6 22,4 4000 K: 18,6 22,4
Ausstrahlwinkel	down 147° up 180°
LED-Lebensdauer	100000 h (L80/B50)
Farbwiedergabeindex	80
Farbkonsistenz	3 SDCM
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 0
Betriebsgerät	Konverter
Steuerung	on/off
Spannung	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	41
Leuchten an Sicherung B16A	65
Leuchten an Sicherung C10A	68
Leuchten an Sicherung C16A	110
Einschaltstrom / Einschaltzeit	14 A / 130 µs

FLAT POLYMERO R

672927.002.1.F1 | Kombinierte Leuchten zur Rettungswegbeleuchtung



CIE Flux Code / CEN Flux Code	36 66 87 81 100
Schutzart	IP 40
Schutzklasse	I
Glühdrahtprüfung	850 °C
Schlagfestigkeit	IK10
Umgebungstemperatur bei Dauerschaltung	-5 °C ... + 35 °C
Konformitätszeichen	CE

Ersatzteile



08-311595.022
Ersatzdiffusor