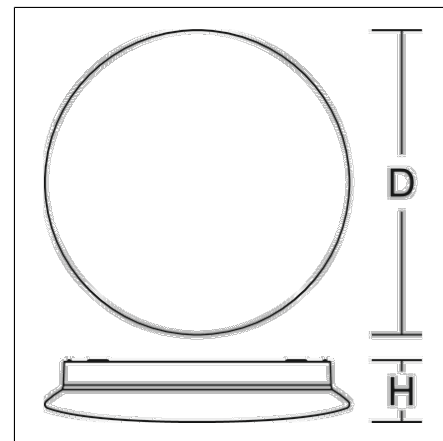




Decken- und Wandleuchten
4068754010689
D 480, H 77

Deckenanbau, Pendel, Pendel für schräge
Decke, Wandanbau
verkehrsweiß, matt (RAL 9016)



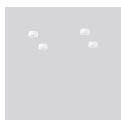
Dekorative runde Anbauleuchte für den Innen- und den überdachten Außenbereich. Armatur und Abdeckring aus UV-stabilisiertem Kunststoff Polycarbonat. Schlagzäher Diffusor aus vergilbungsfreiem Kunststoff Polycarbonat. Befestigung des Diffusors mit Bajonettverschluss. Integrierter Diebstahlschutz. Homogene Ausleuchtung des Diffusors. Indirekter Lichtanteil zur dezenten Deckenaufhellung. Geeignet für Deckenanbau, Pendel, Pendel für schräge Decke, Wandanbau. Praktische Markierungen für die Ausrichtung mit dem Laser sowie Auflagepunkte für die Wasserwaage. Einfachste Installation durch Plug-and-Play-Stecksystem. Der rückseitig große Anschlussraum für die komfortable Verlegung der Anschlussleitung eignet sich auch perfekt für Durchgangsverdrahtung. Befestigung außerhalb des gedichteten Bereiches mit Bohrungstoleranzausgleich. MultiLumen: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in mehreren Stufen. MultiColour: Farbtemperatur 3000 K oder 4000 K individuell einstellbar. Einzelbatteriesystem mit automatischem Selbsttest. smart+IP: NFC-Schnittstelle für einfache und schnelle drahtlose Konfiguration von Betriebsparametern. Schon vor der Montage kann die Leuchte spannungsfrei mit der smart+IP App über NFC komfortabel eingestellt werden. Werkseitig auf 3 h, Dauerschaltung, automatischer Selbsttest voreingestellt. Steuerung mittels Android Gerät, kostenlose App zum Download verfügbar. Funktionsparameter des Bewegungsmelders (Deckenmontage von bis zu 3,0 m bzw. Wandmontage von bis zu 2,5 m): HF-Bewegungsmelder und Lichtsensor mit Bluetooth® Schnittstelle. Betriebsfrequenz 5,8 GHz. Erfassungswinkel 150°. Erfassungsbereich bis zu 6 m radial, abhängig von Montagehöhe. Sensoren via Bluetooth® vernetzbar. Als Masterleuchte bis 800 W (ohmsche Last), 400 VA (LED) schaltbar. Funktionen über Dip-Schalter einstellbar. Funktionen via App einstellbar. Empfindlichkeit: 10-100 %, stufenlos einstellbar. Haltezeit: 4 Sek. - 10 Std., stufenlos einstellbar. Helligkeitsschwellenwert: 2-1000 lx, stufenlos einstellbar. Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur nach DIN EN 60598-2-24 zur Verwendung in einer Umgebung, in der keine ungewöhnliche Staubablagerung erwartet wird.

Produktdaten

Art der Sicherheitsbeleuchtung	Einzelbatterieversorgung
Überwachung	Autotest
Akku	LiFePO4
Betriebsdauer	1 h, 3 h, 8 h
Schaltungsart	Kombinierte NL Bereitschaft
Durchmesser D	480 mm
Höhe H	77 mm
Gewicht	2.35 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	3000 K 4000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom, Netzbetrieb	3000 K: 2100 lm 3950 lm 4000 K: 2200 lm 4150 lm
Bemessungsleistung, Netzbetrieb	3000 K: 16 W 30 W 4000 K: 16 W 30 W
Bemessungsleuchtenlichtstrom, Notbetrieb	1 h: 330 lm 3 h: 330 lm 8 h: 200 lm
Systemeffizienz	3000 K: 131 lm/W 132 lm/W 4000 K: 138 lm/W 138 lm/W
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	3000 K: 19,9 22,1 4000 K: 20,1 22,3
Ausstrahlwinkel	down 121° 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	34
Leuchten an Sicherung B16A	54
Leuchten an Sicherung C10A	56
Leuchten an Sicherung C16A	92
Einschaltstrom / Einschaltzeit	14.5 A / 150 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	43 74 92 88 100
Schutzart	IP 54
Schutzklasse	II
Glühdrahtprüfung	850 °C
Schlagfestigkeit	IK08
Umgebungstemperatur bei Dauerschaltung	5 °C ... + 30 °C
Umgebungstemperatur bei Bereitschaftsschaltung	5 °C ... + 30 °C
Sicherheitszeichen	D-Zeichen
Konformitätszeichen	CE

Zubehör



983411.002
Abstandshalter



983440.002
Pendelset für Einzelbatterie-Sicherheitsleuchten für
Überwachung: Autotest / MultiDigit air.



983440.012
Pendelset für Einzelbatterie-Sicherheitsleuchten für
Überwachung: Autotest / MultiDigit air.



983522.000
Diebstahlsicherung

Ersatzteile



983274.002
Ersatzdiffusor