

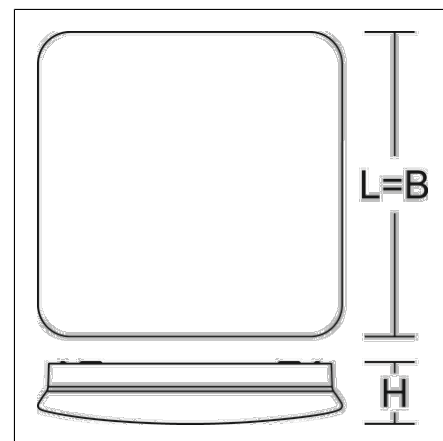
MONDANA quadra

672834.002.1.07 | Kombinierte Leuchten zur Rettungswegbeleuchtung



Decken- und Wandleuchten
4068754010825
L 380, B 380, H 77

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



Dekorative quadratische Anbauleuchte für den Innen- und den überdachten Außenbereich. Armatur und Abdeckrahmen 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 und Rückmeldung über DALI-Bus ausschließlich an das RZB DALI-Überwachungssystem. 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	MultiDigit DALI
Akku	LiFePO4
Betriebsdauer	8 h
Schaltungsart	Kombinierte NL Bereitschaft
Länge L	380 mm
Breite B	380 mm
Höhe H	77 mm
Gewicht	1.98 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	3000 K 4000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom, Netzbetrieb	3000 K: 800 lm 2600 lm 4000 K: 850 lm 2700 lm
Bemessungsleistung, Netzbetrieb	3000 K: 7,5 W 21 W 4000 K: 7,5 W 21 W
Bemessungsleuchtenlichtstrom, Notbetrieb	150 lm
Systemeffizienz	3000 K: 107 lm/W 124 lm/W 4000 K: 113 lm/W 129 lm/W
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	3000 K: 17,4 21,5 4000 K: 17,6 21,7
Ausstrahlwinkel	down 122° 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

MONDANA quadra

672834.002.1.07 | Kombinierte Leuchten zur Rettungswegbeleuchtung



Einschaltstrom / Einschaltzeit	14 A / 130 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	43 74 92 90 100
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



983446.002



983446.012



983524.000
Diebstahlsicherung

Ersatzteile



983278.002
Ersatzdiffusor