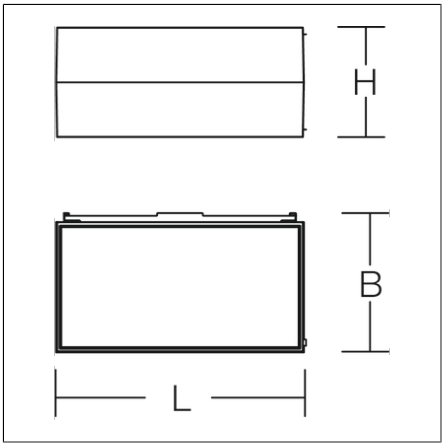
# DESMONDO
612404.002 | Wandleuchten



Wandleuchten
4068754085625
L 190, B 100, H 84

Wandanbau
verkehrsweiß, matt (RAL 9016)




Architektonische Wandleuchte für den Innen- und Außenbereich. Optimale Ausleuchtung von Wegen, Fluren, Laubengängen und Treppenhäusern. Gehäuse aus korrosionsbeständigem Aluminium-Druckguss, seewasserbeständig pulverbeschichtet (C4, in Anlehnung an ISO 12944-6). C5 Beschichtung auf Anfrage. Serienmäßig mit Membranventil zur Kondenswasservermeidung. Abdeckung für Lichtaustritt Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG) klar, Rand bedruckt. Abdeckung für Lichtaustritt Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG) klar, Rand bedruckt. Obere Abdeckung für Lichtaustritt Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG) opal, Rand bedruckt. Auswechselbare LED nach Zhaga® Standard. Lichtaustritt zweiseitig. Lichtaustritt direkt 60%, indirekt 40%. Linse extra wide flood. Direkte Lichtverteilung asymmetrisch-bandförmig für Wege. Homogene, weiche und blendreduzierte indirekte Ausleuchtung. Geeignet für Wandanbau. Einfachste Installation durch Plug-and-Play-Stecksystem. Befestigung außerhalb des gedichteten Bereiches mit Bohrungstoleranzausgleich. Waagerechte und senkrechte Montage möglich. Betriebsgerät integriert. MultiLumen: Leuchtenlichtstrom in 3 Stufen einstellbar. Für Durchgangsverdrahtung geeignet.

## Produktdaten

| | |
|---|---|
| Länge L | **190 mm** |
| Breite B | **100 mm** |
| Höhe H | **84 mm** |
| Gewicht | **1.663 kg** |
| Lichtquelle | **LED** |
| Farbtemperatur | **3000 K** |
| Bemessungsleuchtenlichtstrom | **880 lm \| 2750 lm \| 3250 lm** |
| Bemessungsleistung | **7,3 W \| 24 W \| 29 W** |
| Systemeffizienz | **112 lm/W \| 115 lm/W \| 121 lm/W** |
| Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H) | **31,5 \| 35,5 \| 36** |
| Ausstrahlwinkel | **down 61°/72°/13°/72°<br>up 50°/51°/50°/51°** |
| LED-Lebensdauer | **100000h (L70/B10)** |
| Farbwiedergabeindex | **80** |
| Farbkonsistenz | **5 SDCM** |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 | **Risikogruppe 1** |
| Betriebsgerät | **Konverter** |
| Steuerung | **on/off** |
| Spannung | **220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz** |
| Leuchten an Sicherung B10A | **28** |
| Leuchten an Sicherung B16A | **47** |
| Leuchten an Sicherung C10A | **36** |
| Leuchten an Sicherung C16A | **56** |
| Einschaltstrom / Einschaltzeit | **50 A / 10 µs** |
| CIE Flux Code / CEN Flux Code | **34 70 97 58 100** |
| Schutzart | **IP 65** |
| Schutzklasse | **I** |
| Glühdrahtprüfung | **650 °C** |
| Schlagfestigkeit | **IK08** |
| Umgebungstemperatur | **-20 °C bis +35 °C** |
| Konformitätszeichen | **CE** |

© RZB Rudolf Zimmermann, Bamberg GmbH | www.rzb.de | Technische Änderungen vorbehalten | Stand 25.09.2026

# DESMONDO
612404.002 | Wandleuchten

