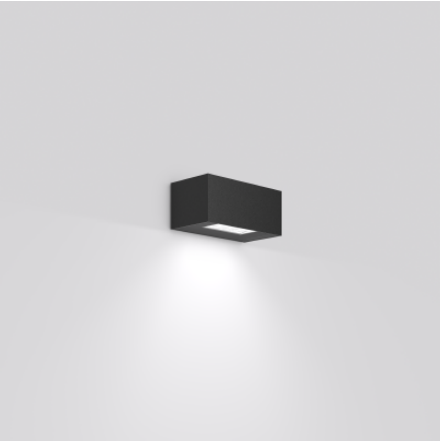
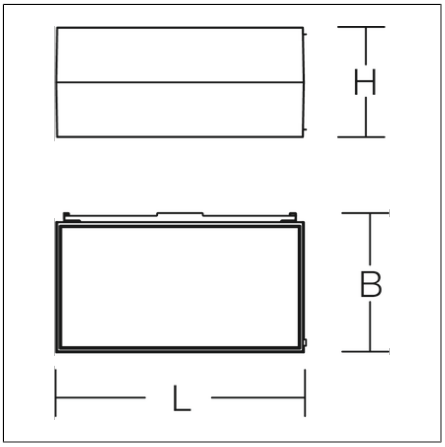
DESMONDO
612402.0031 | Wandleuchten



Wandleuchten
4068754085380
L 190, B 100, H 84

Wandanbau
anthrazit metallic (DB703)



Architektonische Wandleuchte zur Beleuchtung gebäudenaher Bereiche. 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. Obere Abdeckung Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG), schwarz bedruckt. Auswechselbare LED nach Zhaga® Standard. Lichtaustritt einseitig. Linse flood. Asymmetrisch einseitig tiefstrahlende Lichtverteilung zur Flächenbeleuchtung (z.B. Plätze, Parkplätze) Geeignet für Wandanbau. Einfachste Installation durch Plug-and-Play-Stecksystem. Befestigung außerhalb des gedichteten Bereiches mit Bohrungstoleranzausgleich. Waagerechte und senkrechte Montage möglich. Betriebsgerät integriert. Für Durchgangsverdrahtung geeignet.

Produktdaten

Länge L	**190 mm**
Breite B	**100 mm**
Höhe H	**84 mm**
Gewicht	**1.473 kg**
Lichtquelle	**LED**
Farbtemperatur	**3000 K**
Bemessungsleuchtenlichtstrom	**480 lm | 1600 lm | 2200 lm**
Bemessungsleistung	**4,2 W | 13 W | 18 W**
Systemeffizienz	**114 lm/W | 122 lm/W | 123 lm/W**
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	**32,7 | 36,9 | 38**
Ausstrahlwinkel	**67°/68°/64°/68°**
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	**29 67 97 100 100**
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 24.09.2026

DESMONDO
612402.0031 | Wandleuchten

