

luxwerk

x.arris W M/L



LED Wandanbauleuchte direkt/indirekt

Die Leuchte besteht aus einem flachen rechteckigen Wandgehäuse aus gekantetem Stahlblech, pulverbeschichtet in Natureloxal, zur Aufnahme des schaltbaren Betriebsgerätes /Anschlussklemmen sowie einem scharfkantigen Aluminiumprofilrahmen, gebürstet und eloxiert EV1, als Leuchtengehäuse.

In den Rahmen ist eine Abdeckscheibe aus lichttechnisch präzise wirksam geprägten konischen Microprismen, für direkte und entblendete Lichtverteilung, eingelegt.

Der indirekte Lichtaustritt ist nach oben offen/freistrahlend und mit einer glasklaren PMMA-Abdeckscheibe versehen.

Bestückt ist die Leuchte mit hochmodernen High-Brightness LED-Platinen mit optimalem Wärmemanagement.

Die Farbtemperatur liegt standardmäßig bei 3000K oder 4000K mit einem Farbwiedergabeindex von $R_a > 80$. Die Lichtverteilung ist breitstrahlend. Die Leuchte ist für eine Montage an der Wand geeignet.

Leuchtenausführung mit wärmebeständiger Verdrahtung, Schutzart IP20, Schutzklasse I

Features

- Hochwertig eloxierter Leuchtenkopf
- Blendfreie bei Microprismenscheibe
- Betriebselektronik integriert
- Indirekter Anteil abgedeckt
- BAP gerecht

Modifizierungen

- Sonderlackierung
- $CRI > 90$, Sonnenlicht (Vollspektrum), tunable white
- Andere Lichtfarben
- Dimmschnittstelle
- Notlicht

luxwerk

x.arris W M/L

technische Daten

Elektrotechnik

Allgemein

Bestückung	16W LED (Version WM) 36W LED (Version WL)
Ra	>80 ** direkt/indirekt
Netzspannungsbereich	220 – 240 V
Wechselspannungsbereich	198 – 264 V
Gleichspannungsbereich	176 – 280 V
Netzfrequenz	0 / 50 / 60 Hz
Systemleistung	18W (Version WM) 40W (version WL)

* weitere Lichtfarben lieferbar
** CRI >90 auf Anfrage möglich

Alle Leuchten sind auch in dimmbarer Version erhältlich.
(DALI-2 DT 6, DSI, switchDIM, corridorFUNCTION und Power Line)

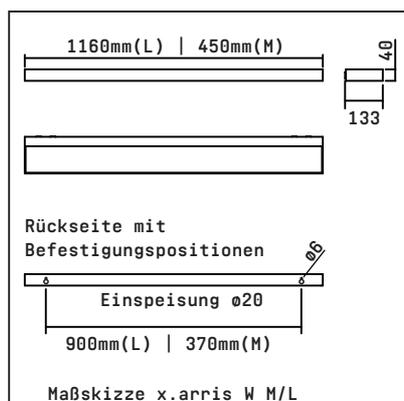
Lichttechnik

Lichtfarbe	3000K *
Ra	>80
Lichtaustrittswinkel	85°
Lichtverteilung	45% dir. 55% indirekt
Direktlicht	entblendet mit Microprismen
Indirektlicht	freistrahlend mit Abdeckung

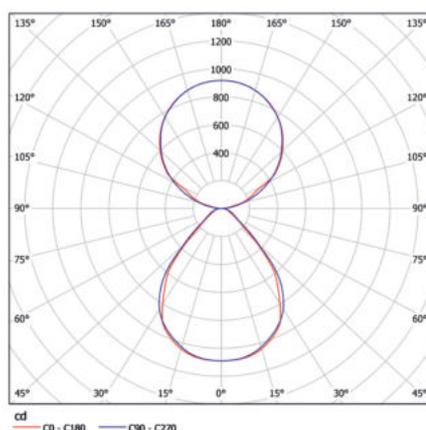
Leuchtengehäuse

Materialien	Aluminium eloxiert
Farbe	gebürstet eloxiert EV1
Gewicht Version WM	1,7 kg
Gewicht Version WL	3,9 kg

Abmessungen



Lichtverteilungskurve



Ausführung	Bestückung	System-Leistung	System-Lichtstrom	Lichtfarbe	Artikel Nr.
x.arris WM	LED 16W	18W	2382 lm	3000K	808177
x.arris WM	LED 16W	18W	2507 lm	4000K	808762
x.arris WL	LED 36W	40W	5490 lm	3000K	805213
x.arris WL	LED 36W	40W	5778 lm	4000K	805212



Technische Änderungen vorbehalten | 10.2020