



Allgemeine Merkmale

Beschreibung: LED-Leuchtgeländer und Lichtelement für die gleichförmige Beleuchtung von Wegbeleuchtungssystemen, Treppen, Fluren und Fußgängerbrücken.

Schutzklasse: Klasse II

Nennspannung: 230 V 50 Hz

IP-Schutzgrad: IP65

Stoßfestigkeit: IK08

Umgebungstemperatur Ta: -30°C +50°C

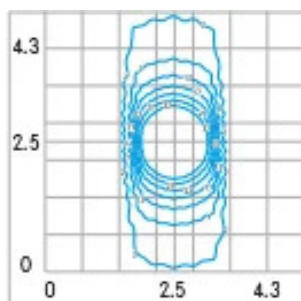
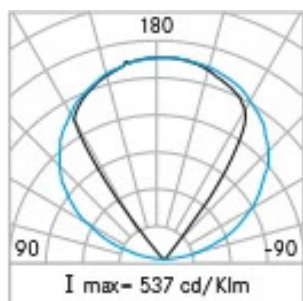
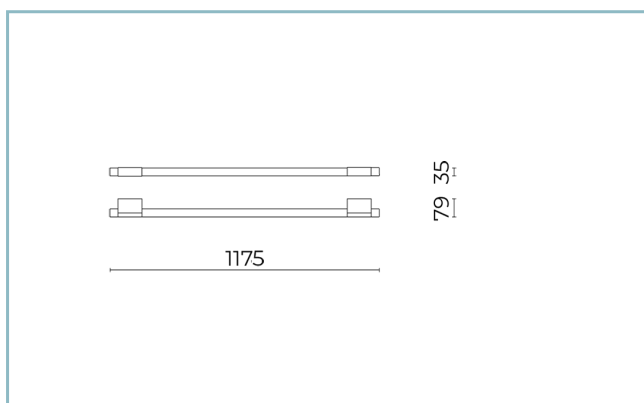
Gewicht: 1.10 kg

Schutz vor Gleichtakt-Überspannungen: 6 kV

Schutz vor Gegentakt-Überspannungen: 10 kV

Netzteil: integriert

Prüfzeichen und Zertifizierungen: CE



Leistungsdaten*

Lichtstrom der Lichtquelle:	410 lm
Leistung der Lichtquelle:	5 W
Lichtausbeute:	82 lm/W
Lichtstrom der Leuchte:	230 lm
Systemleistung:	5 W
Geräteeffizienz:	46 lm/W

Optisches System

Lichtquelle: LED

Farbtemperatur: 3000 K

Farbwiedergabe-Index (CRI): ≥ 80

Chromatische Konsistenz (SDCM): ≤ 3

Typologie der Optiken: Adjustable diffused beam

Lebensdauer der Optikeinheit: 60.000 h @ Ta 25°C TM21

Klasse der fotobiologischen Sicherheit: EXEMPT GROUP

Bezugsvorschriften

EN60598-1 / EN60598-2-1 / EN62471

Installation und Wartung

Einbau: Einzel

Befestigung: Befestigungsbügel

Verkabelung: Anschluss als Lichtbandsystem (Remote-Driver)

Ø Versorgungskabel: 9 ÷ 12 mm

Durchflussregelung

Auf Anfrage

1-10V Steuerung

X

DALI Steuerung

X

Materialien

Gehäuse: Extrudierte Aluminiumlegierung UNI6060 T5

Befestigungssystem: Bügel aus Druckguss aus Aluminiumlegierung UNI EN AB 47100 (Kupfergehalt < 1 %)

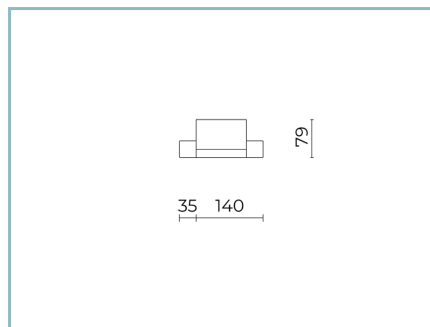
Endbearbeitung: Phosphorchromatisierungsverfahren und PolyesterPulverlackierung in 16 Phasen für eine optimale Witterungsbeständigkeit

Farben

■ Sablé 100 Noir

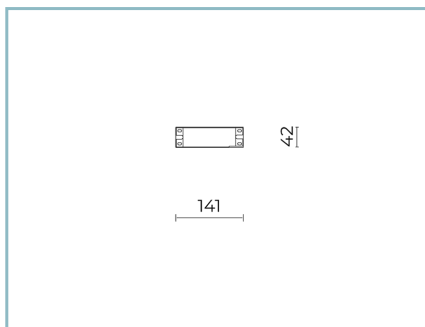
Code: **06BA1F4599C**

Zusätze



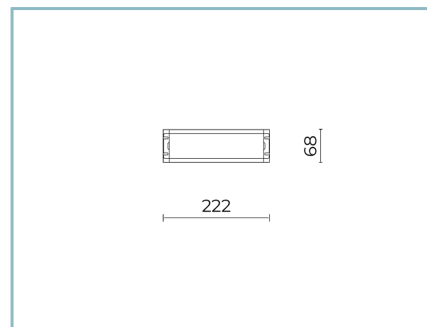
06BA900C0

Set 2 Endstücke + 1 Bügel
für Vervollständigung der
Reiheninstallation. Farbe: Sablé 100
Noir.



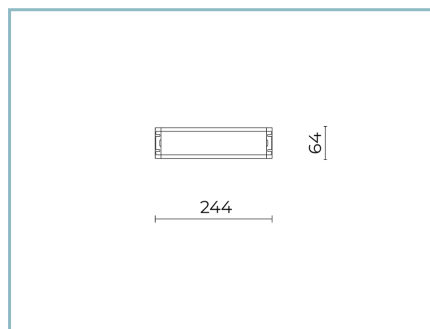
06TA902X0

Netzteil
60W-24V IP66



06LL914AB0

DALI Treiber
150W-24V IP67



06LL915AB0

Netzteil
240W-24V IP67

NOTE

*Leistungsdaten

Die in diesem Datenblatt angegebenen Werte sind als Nennwerte mit einer Toleranz von +/-7% zu betrachten.
Daten beziehen sich auf Lichtstrom und Effizient des Led-Moduls ohne Linsen. Wenn Sie Daten zum kompletten Led-Modul mit Linsen benötigen, multiplizieren Sie die geschriebenen Daten mit 0.9 Faktor.

Allgemeine Informationen

Die hier unter gelisteten Eigenschaften der Leuchte könnten Änderungen unterliegen und bei Auftragsbestätigung bestätigt werden.

Um eine konstante Aktualisierung der Leuchten zu fördern, wird Cariboni Group fristlos Änderungen bringen.