



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

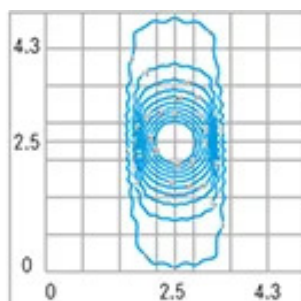
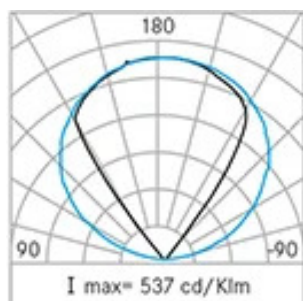
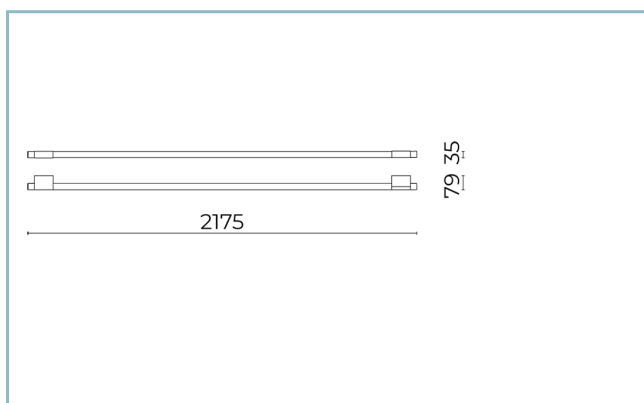
Gewicht: 2.00 kg

Schutz vor Gleichtakt-Überspannungen: 6 kV

Schutz vor Gegentakt-Überspannungen: 10 kV

Netzteil: integriert

Prüfzeichen und Zertifizierungen: CE



Leistungsdaten*

Lichtstrom der Lichtquelle:	815 lm
Leistung der Lichtquelle:	10 W
Lichtausbeute:	82 lm/W
Lichtstrom der Leuchte:	460 lm
Systemleistung:	10 W
Geräteeffizienz:	46 lm/W

Optisches System

Lichtquelle: LED

Farbtemperatur: 3000 K

Farbwiedergabe-Index (CRI): ≥ 80

Chromatische Konsistenz (SDCM): ≤ 3

Typologie der Optiken: Symmetrisch breitstrahlend
drehbar

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: **06BA1N4599C**

Produktblatt

Rev. 10/07/2023

Banister

Wahlmöglichkeiten: L. 2000mm-Einzelmodul

Farbtemperatur: 3000 K

Typologie der Optiken: Symmetrisch breitstrahlend
drehbar

06BA1N4599CFarbe: Sablé 100 Noir

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.