



## 5620-5623

Wandleuchte, Bordstein, Boden- und Wandeinbau,  
Handlauf & Mast

Die BRUNEI ist eine Einbaulichlinie zur Verschönerung öffentlicher Räume mit einer eleganten und dezenten Lichtsignatur. Sie ist ein echter Lichtblick und unterstreicht die Landschaftsplanung mit Raffinesse. Sie kann je nach Wunsch einzeln oder in einer durchgehenden Linie konfiguriert werden. In der Länge vollständig von 150 mm bis 2 Meter anpassbar, fügt sich BRUNEI perfekt in jedes architektonische Projekt ein. Ihr vandalismussicheres Design

mit einer schraubenlosen Klammerbefestigung garantiert eine robuste und sichere Installation. Mit ihren zahlreichen Montage- und Verbindungslösungen vereinfacht sie die Integration, sei es in einen Handlauf, zur Beleuchtung von Brückenfahrbahnen oder zur direkten oder indirekten Beleuchtung von öffentlichen Räumen. Ohne Überstand fügt sie sich elegant in die Umwelt ein.



Bildnachweise (von links nach rechts):  
 1. © MFROMER - Lancy, Schweiz | 2. © LEC - Bonneville, Frankreich  
 3. © LEC - Kirchberg, Luxemburg | 4. © LEC - Paris, Frankreich

# MERKMALE

## LEUCHTENKÖRPER

|                                                        |                                                                                   |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Werkstoffe</b>                                      | Maschinell bearbeitetes Aluminium, farblos eloxiert                               |
| <b>Schutzart</b>                                       | IP68                                                                              |
| <b>Stoßfestigkeit</b>                                  | IK10 60 J - Geringer Fahrzeugverkehr                                              |
| <b>Gewicht</b>                                         | 730 g/m                                                                           |
| <b>Kabellänge</b>                                      | -                                                                                 |
| <b>Merkmale</b>                                        | Transparente, ebene Scheibe                                                       |
| <b>Integrierte Stromversorgung</b>                     | 24 V DC + PWM (Klasse III)                                                        |
| <b>Versetzte Stromversorgung in entferntem Gehäuse</b> | 230 V AC -> 24 V DC + PWM<br>Mögliche Steuerung: 0/10 V, DMX, DALI, Potentiometer |



## OPTISCHER BLOCK

|                                                     |                                                                                                                                    |         |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>Farbtemperatur</b>                               | 2200 K (A), 2700 K (F), 3000 K (E), 4000 K (N), 6000 K (W), Rot (R), Amberfarben (O), Grün (V), Blau (L), Königsblau (K), RGB (AT) |         |
| <b>LED-Typ</b>                                      | Lichtmarkierungs-LED (S), Lichtmarkierungs-LED mit hoher Intensität (Z)                                                            |         |
| <b>Maximaler Verbrauch aller möglichen Optionen</b> | 14.4 W                                                                                                                             |         |
| <b>Optik</b>                                        | 120°, 45°                                                                                                                          | Homogen |
| <b>LED-Anzahl</b>                                   | 120                                                                                                                                |         |
| <b>Referenz-Lichtstrom*</b>                         | 1254 lm                                                                                                                            | 1016 lm |

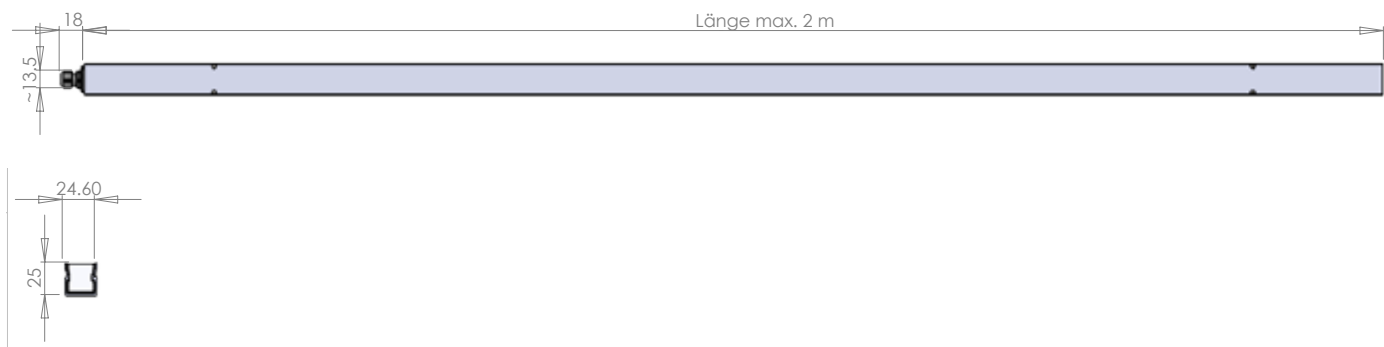
Produktreferenz

5620

5623

\* Bei diesem am Leuchtenausgang ermittelten Wert sind Anzahl und Typ der LEDs optimal für warmweiß (3000 K)

ABMESSUNGEN

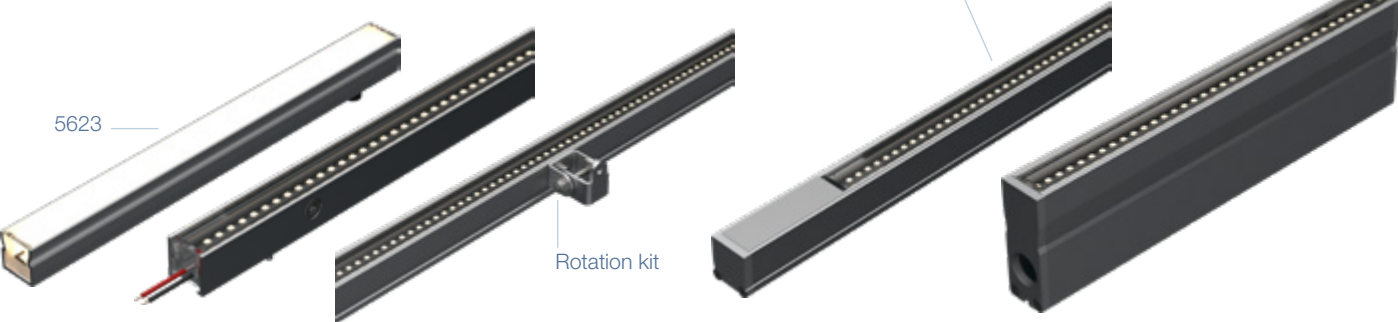


OPTIONEN

**5620/5623**  
Dreifarbig  
Option engerer Winkel 45°  
Option hohe Intensität: 3-mal mehr Lichtstrom

ZUBEHÖR

**5620/5623**  
Befestigungslaschen-Kit  
2 Einbauprofile für die Installation:  
• Tief (für Kabeldurchführung), Installation einzeln oder in durchgehender Linie  
• Kompakt



KONFIGURATIONSHILFE

Konfigurationsbeispiel: **5620X-SO-120DE**  
(mit den unten stehenden Referenzen anpassbar)

| 5620     | X            | S                                                           | O              | 120     | DE                                |
|----------|--------------|-------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------|
| Referenz | Einbaustelle | LED                                                         | Farbe          | Neigung | Folie                             |
| 5620     | BRUNEI       | 120 SMD-LEDs                                                | Farbe der LEDs | 120°    | Ohne Ablenkfolie                  |
| 5623     | BRUNEI       | 120 Hochleistungs-SMD-LEDs                                  |                | 45°     | 20°-Ablenkfolie                   |
|          |              | 70 dreifarbig SMD-LEDs in PWM/80 dreifarbig SMD-LEDs in DMX |                |         | Ausrichtung der Ablenkfolie (O/W) |
|          |              | Ø Eloxiertes Aluminium                                      |                |         |                                   |
|          |              | X Rostfreier Stahl                                          |                |         |                                   |