



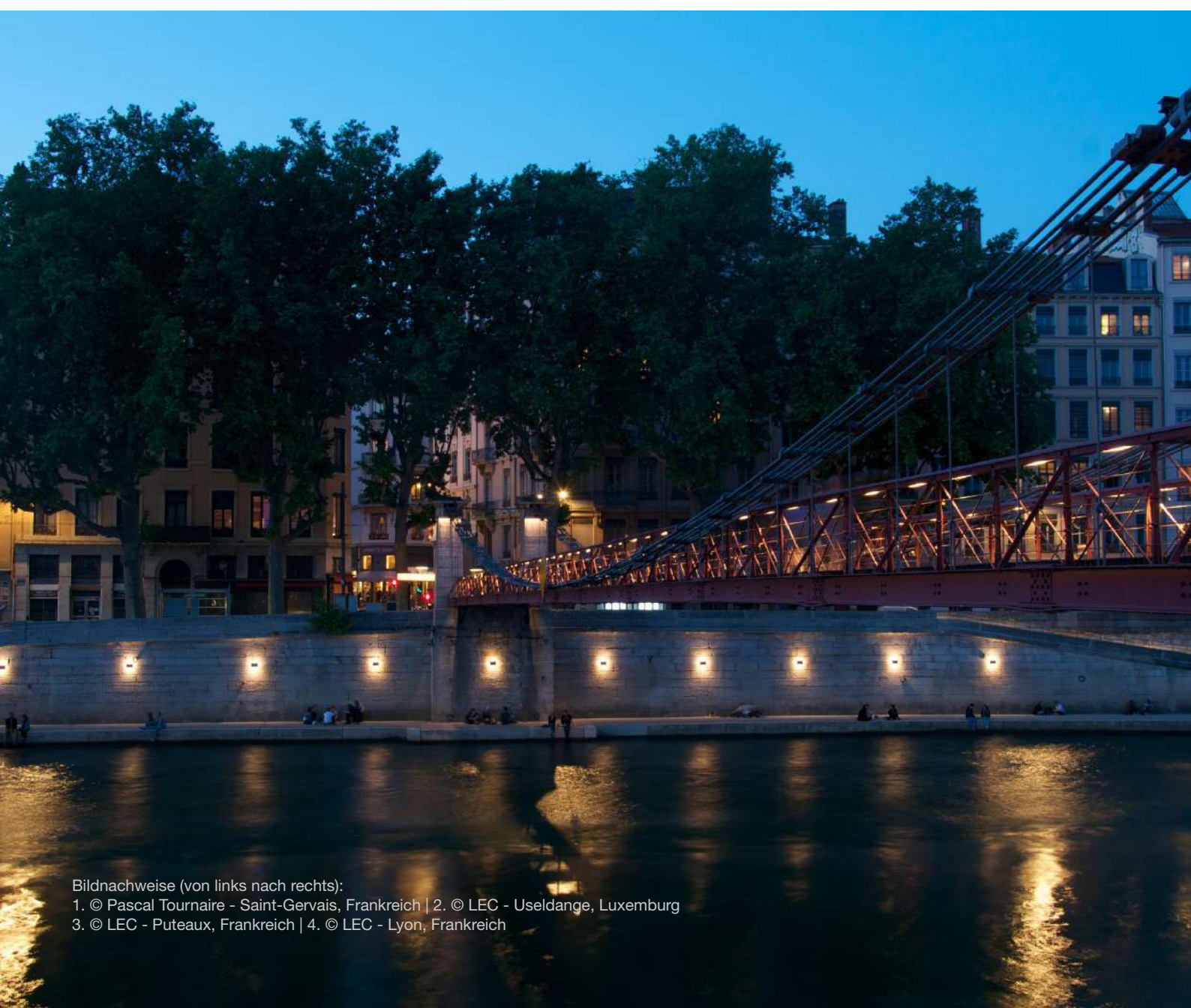
LINIEN BELVAL

5629-5630

Wandeinbau & Handlauf

Der dezente und elegante BELVAL ist der ideale Einbaustrahler zur Verschönerung Ihrer Außengestaltungen. Ohne sichtbare Schrauben speziell für die Integration entwickelt, fügt er sich nahtlos in hölzerne Handläufe von Fußgängerbrücken und Wegen ein und sorgt für eine homogene und angenehme Beleuchtung. Dank der großen Auswahl an Optiken passt sich BELVAL an jede Konfiguration an: asymmetrische Optiken mit breiter Streuung, um große Flächen ohne Unterbrechung der Beleuchtungsstärke abzudecken, oder

elliptische Optiken mit abgelenktem Lichtstrahl, damit die Lichtquelle möglichst nicht direkt sichtbar ist und der visuelle Komfort erhöht wird. Das Design ohne Überstand und die zwei Einbauprofile bieten eine maßgeschneiderte, flexible Integration, ohne die Ästhetik der Umwelt zu stören. Ob zur Sicherung eines Fußweges, zur Führung von Radfahrern oder zur Aufwertung einer Fußgängerbrücke - BELVAL macht jeden Weg zu einem visuellen Erlebnis.



Bildnachweise (von links nach rechts):
 1. © Pascal Tournaire - Saint-Gervais, Frankreich | 2. © LEC - Useldange, Luxemburg
 3. © LEC - Puteaux, Frankreich | 4. © LEC - Lyon, Frankreich

MERKMALE

LEUCHTENKÖRPER

| | | |
|--|---|---------|
| Werkstoffe | Maschinell bearbeitetes Aluminium, farblos eloxiert | |
| Schutzart | IP67 | |
| Stoßfestigkeit | IK10 20 J | |
| Gewicht | 0,2 kg | 0,37 kg |
| Kabellänge | 30 cm | |
| Merkmale | Transparente, ebene Scheibe | |
| Integrierte Stromversorgung | 24 V DC + PWM (Klasse III) | |
| Versetzte Stromversorgung in entferntem Gehäuse | 230 V AC -> 24 V DC + PWM Mögliche Steuerung: 0/10 V, DMX, DALI, Potentiometer | |

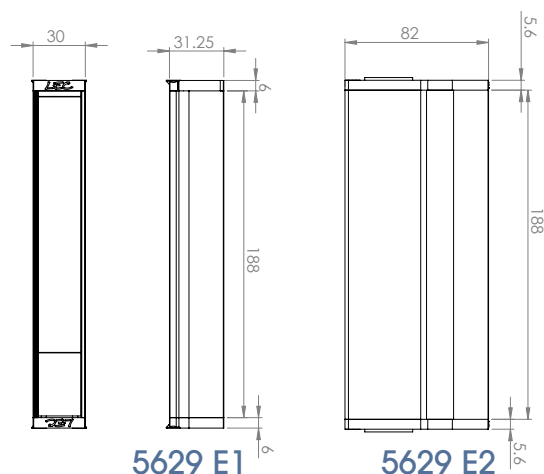


OPTISCHER BLOCK

| | | |
|-----------------------------|---|-------------|
| Farbtemperatur | 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) | |
| LED-Typ | Power-LED | |
| Optik | 20°, 36°, 52°, 77°, 120°, 130 x 25° (L1), 116 x 44° (L2), 40 x 10° (L4), 130 x 25° A50° (L5), 116 x 44° A36° (L6), 100 x 20° (L7). Einzelheiten im Dokument "Photometrische Merkmale" | |
| LED-Anzahl | 3 | 6 |
| Referenz-Lichtstrom* | 215 lm | 430 lm |
| Produktreferenz | 5629 | 5630 |

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

ABMESSUNGEN



5629 E1

5629 E2



5630 E2

5630 E1

OPTIONEN

5629

Optikmischung möglich

5630

Dreifarbige

Optikmischung möglich

5629/5630

2 Einbauprofile für die Installation:

- Kompakt
- Tief (für Kabeldurchführung)



ZUBEHÖR

KONFIGURATIONSHILFE

Konfigurationsbeispiel: 5629Y-R-L2E
(mit den unten stehenden Referenzen anpassbar)

| 5629 Referenz | Y Kabel | R Farbe | L2E Optik |
|------------------|------------|------------|--------------|
| 5629 BELVAL | | | |
| 5630 BELVAL | | | |

Ø Kabelausgang

Y Stecker am Kabel

R Farbe der LEDs

T Dreifarbig

L2 Optik

E Ausrichtung der Ellipse (O, S, W, N)