

LED line PRIME

Code: 202603

EAN: 5905378202603

**Flutlicht FLOODLIGHT 4000K 150W  
21000lm 30° IP66 PRIME**



Das PRIME Flutlicht 150W LED Linie ist eine fortschrittliche Beleuchtungslösung mit 150W Leistung und 21000 lm Lichtstrom. Die 4000K Lichtfarbe bietet eine spezialisierte IP66-Beleuchtung, die ihre Beständigkeit gegen widrige Witterungsbedingungen bestätigt. Dank hoher Energieeffizienz von 140 lm/W und niedrigem PF-Leistungsfaktor von 0,9.



**Technische Daten**

| Parameter  | Wert           |
|--|----------------|
| Energieeffizienzklasse 2019/2015   | D              |
| Garantie   | 5/7*           |
| Leistung   | • 150 W        |
| Spannung   | • 100-277 V AC |
| Farbtemperatur des Lichts  | • 4000 K       |
| Lichtfarbe   | Weiß           |
| Farbwiedergabe-Index Ra  | 70             |
| Schutzart  | IP66           |
| IK Schutzgrad  | 08             |
| Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:                            | I              |
| Lichtausbeute  | 140            |
| Lichtstrom   | 21000          |
| Lumenerhaltungsfaktor  | 96             |
| Lebensdauer L70B50   | 50 000 h       |
| L80B* – Unterschied B10–B50 ≈ 1 % (laut LightingEurope) – vernachlässigbar | 35000 h        |

| Parameter                       | Wert            |
|---------------------------------|-----------------|
| Faktor Dauerhaftigkeit          | 0,9             |
| MacAdam Schritte                | ≤6              |
| Befestigungsart                 | Oberfläche      |
| Frequenz der Stromversorgung    | 50/60Hz         |
| Abstrahlwinkel                  | 30              |
| Diodentyp                       | SMD2835         |
| Anzahl der LEDs                 | 360             |
| Leistungsfaktor PF              | 0,9             |
| Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle | 50000           |
| Lampenaufwärmzeit bis zu 60%    | 1               |
| Betriebstemperatur              | -40÷45          |
| Höhe                            | 54              |
| Material (Gehäuse)              | Aluminium       |
| Material (Abdeckung)            | Gehärtetes Glas |

LED line PRIME

Code: 202603

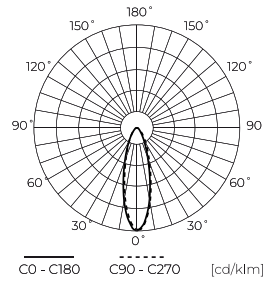
EAN: 5905378202603

**Flutlicht FLOODLIGHT 4000K 150W  
21000lm 30° IP66 PRIME**

**Technische Zeichnung**



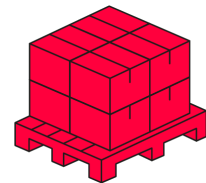
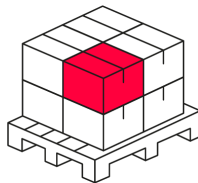
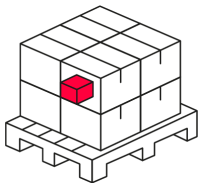
**Lichtverteilung**



**Zusätzliche Produktfotos**



**Logistikdaten**



**Einzelverpackung**

|         |         |
|---------|---------|
| Breite  | 412 mm  |
| Höhe    | 54 mm   |
| Länge   | 360 mm  |
| Gewicht | 3,57 kg |

**Großverpackung**

|            |                      |
|------------|----------------------|
| Menge      | 1                    |
| Breite     | 450 mm               |
| Höhe       | 80 mm                |
| Länge      | 420 mm               |
| Volumen    | 0,015 m <sup>3</sup> |
| Gewicht    | 3,57 kg              |
| Kommentare |                      |

**Europalette**

|                      |         |
|----------------------|---------|
| Menge                | 60      |
| Palettenhöhe         | 1920 mm |
| Menge in der Schicht | 2       |
| Anzahl der Schichten | 24      |
| Großmengen           | 48      |
| Waage                | 25 kg   |

---

LED line PRIME

Code: 202603

EAN: 5905378202603

**Flutlicht FLOODLIGHT 4000K 150W  
21000lm 30° IP66 PRIME**

---

**Beispielanwendung**