

LED line PRIME

Code: 202740

EAN: 5905378202740

**Flutlicht FLOODLIGHT 3CCT (3K/4K/5K)  
50W 7000lm T2 IP66 PRIME**



Das PRIME Flutlicht 50W LED Linienreflektor ist eine fortschrittliche Hochleistungslösung, die 7000 Lumen erzeugt. Sein robustes Aluminium- und gehärtetes Glasgehäuse bietet Beständigkeit gegen atmosphärische Bedingungen, bestätigt durch die IP66-Klasse von Leck und IK08-Schutz. Dank des PF-Leistungsfaktors von 0,9 weist das Gerät eine Energieeffizienzklasse D auf. Es ermöglicht den Betrieb im Temperaturbereich von -40 bis 45° C.



**Technische Daten**

| Parameter                                       | Wert                             |
|---|----------------------------------|
| Energieeffizienzklasse 2019/2015                | D                                |
| Garantie  | 5/7*                             |
| Leistung  | • 50 W                           |
| Spannung  | • 100-277 V AC                   |
| Farbtemperatur des Lichts                       | • 3000 K<br>• 4000 K<br>• 5000 K |
| Lichtfarbe                                      | CCT                              |
| Farbwiedergabe-Index Ra                         | 70                               |
| Schutzart                                       | IP66                             |
| IK Schutzgrad                                   | 08                               |
| Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist: | I                                |
| Lichtausbeute                                   | 140                              |
| Lichtstrom                                      | 7000                             |
| Lumenerhaltungsfaktor                           | 96                               |
| Lebensdauer L70B50                              | 50 000 h                         |

| Parameter  | Wert            |
|--|-----------------|
| L80B* – Unterschied B10–B50 ≈ 1 % (laut LightingEurope) – vernachlässigbar | 35000 h         |
| Faktor Dauerhaftigkeit   | 0.9             |
| MacAdam Schritte   | ≤6              |
| Kabellänge   | 920 mm          |
| Befestigungsart  | Oberfläche      |
| Frequenz der Stromversorgung   | 50/60Hz         |
| Abstrahlwinkel   | 70°/155         |
| Diodentyp  | SMD2835         |
| Leistungsfaktor PF   | 0,9             |
| Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle  | 50000           |
| Betriebstemperatur   | -40÷45          |
| Höhe   | 43,5            |
| Material (Gehäuse)   | Aluminium       |
| Material (Abdeckung)   | Gehärtetes Glas |

LED line PRIME

Code: 202740

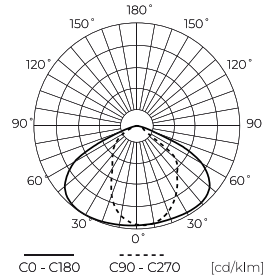
EAN: 5905378202740

**Flutlicht FLOODLIGHT 3CCT (3K/4K/5K)  
50W 7000lm T2 IP66 PRIME**

**Technische Zeichnung**



**Lichtverteilung**



**Zusätzliche Produktfotos**

**Logistikdaten**



**Einzelverpackung**

|         |         |
|---------|---------|
| Breite  | 252 mm  |
| Höhe    | 43,5 mm |
| Länge   | 213 mm  |
| Gewicht | 1 kg    |

**Großverpackung**

|            |                      |
|------------|----------------------|
| Menge      | 10                   |
| Breite     | 480 mm               |
| Höhe       | 285 mm               |
| Länge      | 320 mm               |
| Volumen    | 0,043 m <sup>3</sup> |
| Gewicht    | 10,35 kg             |
| Kommentare |                      |

**Europalette**

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Menge                | 200      |
| Palettenhöhe         | 1710 mm  |
| Menge in der Schicht | 40       |
| Anzahl der Schichten | 6        |
| Großmengen           | 240      |
| Waage                | 248,4 kg |

---

LED line PRIME

Code: 202740

EAN: 5905378202740

**Flutlicht FLOODLIGHT 3CCT (3K/4K/5K)  
50W 7000lm T2 IP66 PRIME**

---

**Beispielanwendung**