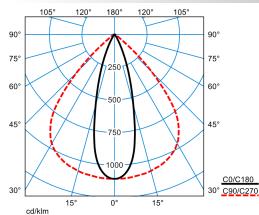


### Produktmerkmale und Kenndaten

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Leuchtentyp</b>              | Designstarke Pendelleuchte mit Freiformlinse zur optimalen Lichtlenkung. |
| <b>Lichtverteilungskurve</b>    | Oval (OVL)   |
| <b>Light Engine</b>             | Normalprodukt  |
| <b>Farbtemperatur</b>           | 3200 K   |
| <b>Bemessungsgleichstrom</b>    | 2810 lm  |
| <b>Anschlussleistung</b>        | 23,00 W  |
| <b>Lichtausbeute</b>            | 122 lm/W   |
| <b>Bemessungslaufzeit</b>       | L80 (25 °C) = 50.000 h   |
| <b>Farbwiedergabeindex</b>      | 90   |
| <b>Farbtoleranz</b>             | 2 SDCM   |
| <b>Photobiologische Klasse</b>  | Gruppe 1 - geringes Risiko   |
| <b>Leuchtenfarbe</b>            | RAL9016 Verkehrsweiß   |
| <b>Leuchtenkörper</b>           | Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.                                  |
| <b>Elektrische Ausführung</b>   | Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).                |
| <b>DALI-2-Standard EN 62386</b> | Ja   |
| <b>Anschlussart</b>             | 3-Ph-Adapter (NO)  |
| <b>Anzahl Dali Adressen</b>     | 1  |
| <b>Bemessungsspannung</b>       | 220 - 240 V  |
| <b>Bemessungsfrequenz</b>       | 50/60 Hz   |
| <b>Klirrfaktor (THD) &lt; %</b> | 14 %   |
| <b>Schutzart</b>                | IP20   |
| <b>Schutzart Raumseitig</b>     | IP20   |
| <b>Schutzart Lampenraum</b>     | IP20   |
| <b>Schutzklasse</b>             | I  |
| <b>Schlagfestigkeit IK</b>      | IK00   |
| <b>Umgebungstemperatur</b>      | 25 °C  |
| <b>Max. Leuchten an B10</b>     | 38   |
| <b>Max. Leuchten an B16</b>     | 60   |
| <b>Max. Leuchten an C10</b>     | 38   |
| <b>Max. Leuchten an C16</b>     | 60   |
| <b>Länge-Netto</b>              | 178 mm   |
| <b>Breite-Netto</b>             | 115 mm   |
| <b>Höhe-Netto</b>               | 74 mm  |
| <b>Gewicht</b>                  | 4,0 kg   |

## Lichtverteilungskurven


**JNPL 3P L-OVL 30-EW M50 ETDD L1,5 01**

UGR I = 26,8  
 UGR q = 15,7  
 DIN 5040: A70  
 UTE: 0,88 A  
 DLOR: 88 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 87 99 100 100 88

CNC180

SDC0220

## Ausschreibungstext

Designstarke Pendelleuchte mit Freiformlinse zur optimalen Lichtlenkung. Befestigung und elektrischer Anschluss an 3-Phasen-Stromschiene nach DIN EN 60570 mittels 3-Phasen-Stromschienenadapter. Zur Integration in Nordic-Global Stromschielen. Ausstrahlcharakteristik Oval. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 2810 lm, Bemessungsleistung 23 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnliche Farbtemperatur (CCT) 3200 K Efficient White, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R<sub>a</sub> > 90. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 2 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t<sub>q</sub> 25 °C) = 50.000 h. Flimmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM ≤ 0,4 bei Volllast. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Leuchtenmaße (L x B x H): 178 mm x 115 mm x 74 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 4,0 kg. Der Treiber ist in der Deckenbefestigung integriert. Die Nennbetriebsspannung der Leuchte beträgt 230 V, 50/60 Hz. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Betriebsgerät gemäß DALI-2-Standard (EN 62386). Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.