

ARTIKEL NR. 1665-221360

**DOTLUX LED-Strassenlampe RETROFITnav E27 18W 2100K**



zur Artikelseite

- Erstmals ersetzt ein LED-Leuchtmittel die klassische NAV-Lichtfarbe (ca. 2.100 K), die häufig bei der Beleuchtung in historischem Ambiente gewünscht wird
- Überspannungsschutz bis 4.000 V
- Keine Frühausfälle: SecureSolderConnect-Technologie verhindert Haarrisse und kalte Lötstellen
- Einzigartig: Integrierte, temperaturabhängige Leistungsregulierung auf 50% zum Schutz vor Überhitzung
- AirFin-Cooling: 2,5-fache größere Kühlfläche als bei Vergleichsprodukten und bis zu 20% reduzierte Gewichtsbelastung am Lampensockel
- Leichter Austausch durch Retro-Fit Sockel E27 für gängige HQL/NAV-Lampen
- Lampe kann ohne Umbau an HQL Vorschaltgeräten und auch direkt an 230V betrieben werden. NAV-Vorschaltgeräte müssen abgeklemmt werden
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch optimal angeordnete LEDs
- Leuchtmittleffizienz von bis zu 140 lm / W durch den Einsatz hochwertiger lm80 zertifizierter LEDs

**ENERGY**

**DOTLUX**  
1665-221360

**18**  
kWh/1000h

**NACHFOLGEARTIKEL** -  
**VORGÄNGERARTIKEL** 1665-130360NAV

**GEWICHT IN KG** 0.22  
**LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT** 18  
**LICHTSTROM NETTO IN LUMEN** 2520  
**LUMEN PRO WATT** 140

**ABMESSUNGEN**

**Höhe:** 166mm  
**Durchmesser:** 73mm

**ABSTRAHLWINKEL** 360  
**SCHUTZART (IP)** IP40  
**EINGANGSSPANNUNG** 176 - 240 V AC/DC  
**FARBTEMPERATUR IN KELVIN** 2100  
**FARBWIEDERGABEINDEX** Ra > 82  
**POWER-FACTOR** 0,9  
**EINSCHALTSTROM IN A** 45  
**LUMEN PRO WATT** 140  
**GEHÄUSEFARBE** weiß  
**NOTLICHTTAUGLICH** Ja  
**SCHALTZYKLEN** > 70.000  
**ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ** bis 4000 V  
**EINGANGSSPANNUNGSBEREICH** 85-265 AC / 140-387 DC  
**GARANTIE IN JAHREN** 5  
**ENEC-ZERTIFIZIERT** ENEC 05  
**EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHE** 85-265 AC / 140-387 DC  
**SORTIMENT** Proline  
**ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015** E  
**ETIM GRUPPEN-ID** EC001959  
**FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)** SDCM6  
**GEEIGNET FÜR NOTLICHT** Ja  
**PULSDAUER IN µS** 50  
**LICHTFARBE NACH EN 12464-1** warmweiß <3300 K

**BEG FÖRDERUNG**  
**FARBE**

Nein  
Weiß