



# Ledinaire Lichtleiste

## BN021C LED15S/840 L900

840 neutral white

Unkompliziert und zuverlässig – durch diese Merkmale zeichnet sich die Ledinaire Lichtleiste ganz besonders aus. Es ist eine einfache LED-Leuchte für die vielfältige Anwendungen.

### Produkt Daten

| Allgemeine Eigenschaften                     |                                                      |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Farbe der Lichtquelle                        | 840 neutral white                                    |
| Sockel                                       | G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]                     |
| Lichtquelle austauschbar                     | Nein                                                 |
| Anzahl Vorschaltgeräte                       | 1 Einheit                                            |
| Betriebsgerät                                | PSU [ elektronisches Betriebsgerät, schaltbar]       |
| Betriebsgerät inklusive                      | Ja                                                   |
| Optiktyp                                     | VWB [ sehr Breitstrahlend]                           |
| Ausstrahlungswinkel Leuchte                  | 168°                                                 |
| Elektrischer Anschluss                       | Plug-in connector 2-pole                             |
| Kabel                                        | No                                                   |
| IEC-Schutzart                                | Schutzklasse II                                      |
| Glühfadentest                                | Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s                      |
| Entflammbarkeitszeichen                      | F [ Für Montage auf normal entflammaren Oberflächen] |
| CE-Zeichen                                   | ja                                                   |
| ENEC-Zeichen                                 | Nein                                                 |
| Garantiedauer                                | 3 Jahre                                              |
| Konstanter Lichtstrom                        | Nein                                                 |
| Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B | 10                                                   |

|                                      |                                                 |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Fotobiologisches Risiko              | Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471 |
| Photobiologische Risikospezifikation | 0,2 m                                           |
| EU RoHS-konform                      | Ja                                              |
| Unified Glare Rating CEN             | 27                                              |

| Lichttechnische Daten |     |
|-----------------------|-----|
| Gesättigtes Rot (R9)  | <50 |

| Elektrische Kenndaten  |               |
|------------------------|---------------|
| Eingangsspannung       | 220 bis 240 V |
| Eingangsfrequenz       | 50 or 60 Hz   |
| Einschaltstrom         | 11 A          |
| Einschaltzeit          | 0,001 ms      |
| Leistungsfaktor (min.) | 0.9           |

| Dimmen  |      |
|---------|------|
| Dimmbar | Nein |

| Mechanische Kenndaten |               |
|-----------------------|---------------|
| Gehäusematerial       | Polycarbonate |

## Ledinaire Lichtleiste

|                                     |                                        |
|-------------------------------------|----------------------------------------|
| Reflektor-Material                  | Polycarbonat                           |
| Optisches Material                  | Polycarbonat                           |
| Material optische Abdeckung/Linse   | Polycarbonate                          |
| Befestigungsmaterial                | -                                      |
| Ausführung optische Abdeckung       | Opal                                   |
| Gesamte Länge                       | 886 mm                                 |
| Gesamte Breite                      | 28,4 mm                                |
| Gesamte Höhe                        | 35,7 mm                                |
| Farbe                               | Weiß                                   |
| Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe) | 36 x 28 x 886 mm (1.4 x 1.1 x 34.9 in) |

### Zulassungen und Anwendungseigenschaften

|                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| Schutzart (IP)        | IP20 [ Finger-protected] |
| Schlagfestigkeit (IK) | IK02 [ IK02]             |

### Initialkennwerte (IEC konform)

|                                       |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| Lichtstrom-Neuwert (Systemlichtstrom) | 1500 lm            |
| Lichtstromtoleranz                    | +/-10%             |
| Initiale Leuchtenlichtausbeute        | 105 lm/W           |
| Initiale ähnlichste Farbtemperatur    | 4000 K             |
| Init. Farbwiedergabeindex             | >80                |
| Anfängliche Farbsättigung             | 0.38, 0.38, SDCM≤5 |
| Systemleistung                        | 15 W               |
| Toleranz Leistungsaufnahme            | +/-10%             |

### Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

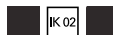
|                                                  |       |
|--------------------------------------------------|-------|
| Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer     | 7,5 % |
| Nutzlebensdauer von 50.000 Std.                  |       |
| Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer | L65   |
| von 50.000 Stunden, bei 25 °C                    |       |

### Anwendungsparameter

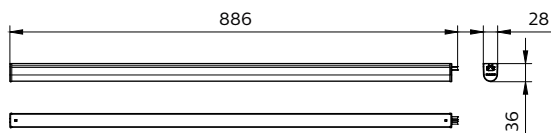
|                                           |                  |
|-------------------------------------------|------------------|
| Umgebungstemperaturbereich                | -20 bis +40 °C   |
| Bemessungs-Umgebungstemperatur            | 25 °C            |
| Maximaler Dimmlevel                       | Nicht zutreffend |
| Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten | Nicht zutreffend |

### Produktdaten

|                                     |                        |
|-------------------------------------|------------------------|
| Gesamt-Produktcode                  | 871951452788199        |
| Bestell-Produktname                 | BN021C LED15S/840 L900 |
| EAN/UPC - Produkt                   | 8719514527881          |
| Bestellcode                         | 52788199               |
| Anzahl pro Verpackung               | 1                      |
| SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton | 40                     |
| SAP-Material                        | 911401842182           |
| Nettogewicht (Einzelteil)           | 0,205 kg               |



## Abmessungsskizzen



Batten BN060C

