



# Ledinaire Lichtleiste

## BN021C LED5S/840 L300

840 Neutralweiß

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 Neutralweiß
Socket	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	174°
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, 2-polig
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 oder 60 Hz
Einschaltstrom	8,7 A
Einschaltzeit	0,001 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.8

Dimmen	
Dimmbar	Nein

Mechanische Kenndaten	
Gehäusematerial	Polykarbonat

## Ledinaire Lichtleiste

Reflektor-Material	Polycarbonat
Optisches Material	Polycarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	-
Ausführung optische Abdeckung	Opal
Gesamte Länge	326 mm
Gesamte Breite	28,4 mm
Gesamte Höhe	35,7 mm
Farbe	Weiß
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	36 x 28 x 326 mm (1.4 x 1.1 x 12.8 in)

### Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP20 [ Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [ IK02]

### Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert (Systemlichtstrom)	540 lm
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	108 lm/W
Initiale ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Init. Farbwiedergabeindex	>80
Anfängliche Farbsättigung	0.38, 0.38, SDCM≤5
Systemleistung	5 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

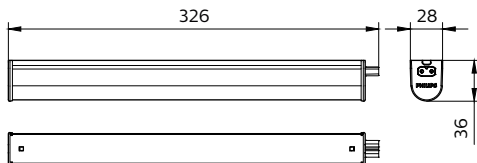
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht zutreffend
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nicht zutreffend

### Produktinformationen

Gesamt-Produktcode	871951452784399
Bestell-Produktname	BN021C LED5S/840 L300
EAN/UPC - Produkt	8719514527843
Bestellcode	52784399
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	40
SAP-Material	911401841782
Nettogewicht (Einzelteil)	0,110 kg



## Abmessungsskizzen



Batten BN060C

## Ledinaire Lichtleiste

