



LEDINAIRE - Einfach großartige LED

Ledinaire Lichtleiste

Unkompliziert und zuverlässig – durch diese Merkmale zeichnet sich die LEDINAIRE ganz besonders aus. LEDINAIRE ist eine einfache LED-Leuchte für die meisten Anwendungen.

Vorteile

- Minimalistische, schlanke LED-Lichtleiste
- Kann in ein starres oder flexibles Lichtband integriert werden
- Auswahl an Lichtstromwerten: 1600 lm (eine Lampe) oder 3200 lm (zwei Lampen)

Merkmale

- Professionelle Produktqualität und hohe Zuverlässigkeit
- Einlampige und zweilampige Ausführungen erhältlich
- Philips CorePro LEDtube im Lieferumfang enthalten
- Lichtband-Option (bis zu zehn Lichtleisten); Montagezubehör im Lieferumfang enthalten

Anwendung

- Räume ohne besondere Beleuchtungsanforderungen
- Lagerräume
- Nischenbeleuchtung

Spezifikationen

Bezeichnung	LEDINAIRE BN060C
Lichtquelle	Auswechselbares LED-Modul (LEDtube)
Wattzahl	1 x TLED16: 18 W 2 x TLED16: 36 W
Abstrahlungswinkel	150°

Lichtstrom	1 x TLED16: 1600 lm 2 x TLED16: 3200 lm
Ähnlichste	Neutralweiß (4000 K)
Farbtemperatur	
Farbwiedergabeindex	80

Ledinaire Lichtleiste

Mittlere Nutzlebensdauer L70B50	30.000 Stunden
Mittlere Nutzlebensdauer L80B50	15.000 Stunden
Mittlere Nutzlebensdauer L90B50	10.000 Stunden
Durchschnittliche Umgebungstemperatur	+25 °C
Betriebstemperaturbereich	+10 bis +40 °C
Treiber	integriert
Netzspannung	220-240 V/50-60 Hz

Dimmfunktion	Nicht dimmbar
Material	Gehäuse, Rahmen, Dach: extrudiertes Aluminium Endkappen / Lampenhalterung: Polycarbonat Montageclips: Edelstahl (Inox301)
Farb-	White
Anschluss	Eingebaute Anschlüsse (Stecker/Buchse)
Wartung	Nahezu wartungsfrei dank langlebiger Systemkomponenten
Installation	Einzelanordnung oder Lichtbandanordnung; Leuchte wird in vorverschraubte Deckenmontagebügel eingeklickt Durchgangsverdrahtung möglich Bei der Installation brauchen Lampen und Abdeckung nicht entfernt zu werden
Zubehör	Stromversorgungsanschluss mit freien Drähten (im Lieferumfang enthalten) Flexibles Lichtbandkabel im Lieferumfang enthalten

Versions



Ledinaire Lichtleiste

Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +35 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht zutreffend
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nicht zutreffend

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schlagfestigkeit (IK)	IK02
Schutzart (IP)	IP20

Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

Elektrische Kenndaten

Eingangsspannung	220 bis 240 V
------------------	---------------

Allgemeine Eigenschaften

Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	- °
Sockel	G13
CE-Zeichen	ja
IEC-Schutzart	Schutzklasse II
Betriebsgerät inklusive	Ja
ENEC-Zeichen	Nein
Entflammbarkeitszeichen	F
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit
Optiktyp	VWB

Initialkennwerte (IEC konform)

Init. Farbwiedergabeindex	≥80
Initiale Leuchtenlichtausbeute	100 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-10%

Mechanische Kenndaten

Farbe	Weiß
-------	------

Initialkennwerte (IEC konform)

Order Code	Full Product Name	Initialer Farbraum	Initiale ähnlichste Farbtemperatur	Lichtstrom-Neuwert	Initiale Eingangsleistung
34952799	BN013C LED5S/840 L300	0.3738, 0.3728, SDCM≤5	4000 K	500 lm	5 W
34953499	BN013C LED5S/830 L300	0.4282, 0.3979, SDCM≤5	3000 K	475 lm	5 W
34954199	BN013C LED10S/840 L600	0.3738, 0.3728, SDCM≤5	4000 K	1000 lm	10 W
34955899	BN013C LED10S/830 L600	0.4282, 0.3979, SDCM≤5	3000 K	940 lm	10 W
34956599	BN013C LED15S/840 L900	0.3738, 0.3728, SDCM≤5	4000 K	1500 lm	15 W
34957299	BN013C LED14S/830 L900	0.4282, 0.3979, SDCM≤5	3000 K	1410 lm	15 W
34958999	BN013C LED20S/840 L1200	0.3738, 0.3728, SDCM≤5	4000 K	2000 lm	20 W
34959699	BN013C LED19S/830 L1200	0.4282, 0.3979, SDCM≤5	3000 K	1880 lm	20 W
34960299	BN013C LED25S/840 L1500	0.3738, 0.3728, SDCM≤5	4000 K	2500 lm	24 W
34961999	BN013C LED24S/830 L1500	0.4282, 0.3979, SDCM≤5	3000 K	2350 lm	24 W

