

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

LN COMP Batten 1200 20 W 3000 K

LINEAR COMPACT BATTEN | Kompaktowe oprawy z przewodami poprowadzonymi z tyłu



Obszary zastosowań

- Bezpośredni zamiennik świetłówkowych opraw oświetleniowych
- Zastosowania wewnętrzne
- Korytarze, wejścia, klatki schodowe, pokoje dzienne, sutereny
- Oświetlenie akcentujące
- Strefy publiczne
- Oświetlenie faset
- Półki, segmenty meblowe lub montaż w szafkach
- Bezproblemowe oświetlenie liniowe



Zalety produktu

- Kompaktowe wymiary
- Wymagana jest niewielka przestrzeń dzięki kompaktowym rozmiarom
- Bezproblemowe podłączenie bez widocznych przewodów w przypadku podłączenia do kompaktowych listew oświetleniowych o dużym strumieniu świetlnym
- Wysoka skuteczność świetlna do 2500 lm
- Uniwersalne zastosowania dzięki szerokiej gamie dostępnych długości: od 600 do 1500 mm
- Niewielkie tętnienie światła dzięki specjalnemu statecznikowi elektronicznemu
- 5-letnia gwarancja

Cechy produktu

- Zamiennik tradycyjnych opraw świetłówkowych T8



- Okablowanie na tylnej stronie oprawy oświetleniowej
- Przezroczyste obrotowe trzonki
- Możliwość podłączenia na początku linii świetlnej z wykorzystaniem kompaktowych listew oświetleniowych o dużej luminancji
- Dostępne wersje o strumieniu świetlnym 1000...2500 lm
- Dostępne 3 różne długości
- Wysoka skuteczność świetlna: do 100 lm/W
- Próba rozżarzoną drutem zgodna z normą IEC 60695-2-12: 850 °C

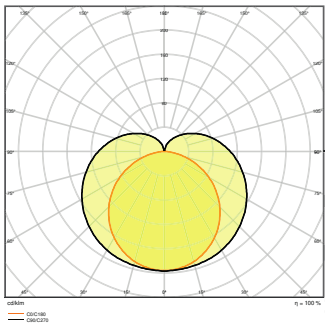
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	20,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	158 mA
Początkowy prąd rozruchowy	12,1 A
Prąd rozruchowy, czas T	150 µs
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	40
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	33
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	54
Współczynnik mocy λ	> 0,50
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 30 %
Klasa ochronności	II
Tryb pracy	Integrated LED driver

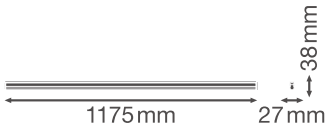
Dane fotometryczne

Strumień świetlny	2000 lm
Skuteczność świetlna	100 lm/W
Temperatura barwowa	3000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	< 5 sdc
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0
Kąt rozsyłu światła	140 °



WYMIARY I WAGA

Długość	1175,00 mm
Szerokość	27,00 mm
Wysokość	38,00 mm
Masa produktu	240,00 g



MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Biały
Kolor obudowy	Biały
Materiał	Polycarbonate (PC)
Materiał osłony	Polycarbonate (PC)
Materiał powierzchni emitującej światło	Poliwęglany
Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	850 °C
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Typ połączeń	Złącze bezśrubowe, 2-biegunowe (L, N)
Typ zabezpieczenia	IP20
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK03
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Sufit / Ściana
Obszar zastosowania	Indoor
Wymienny modułu LED	Niewymienialny
Ze źródłem światła	Tak

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
--------------------------	-----------------------

Trwałość L80/B10 @ 25 °C	40000 h ¹⁾
Trwałość L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / CB / TÜV SÜD / EAC
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie
Zebezpieczenie przed uderzeniami piłki	Nie

Wposażenie / Akcesoria

– Zaciski montażowe w zestawie

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Packaging insert
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA
Pliki i dane fotometryczne	
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	ULD file (DIALux)
	ROLF file (RELUX)
	UGR file (UGR table)

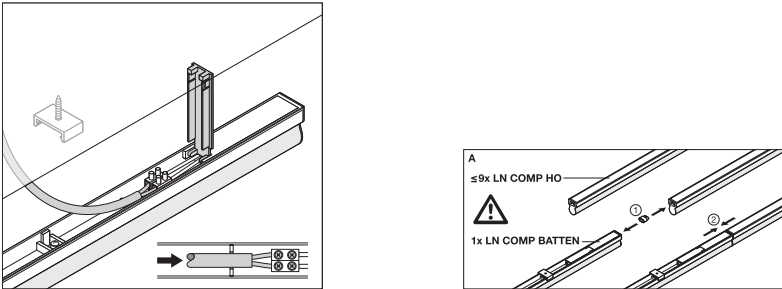
Pliki i dane fotometryczne	
	LDC typ polar
Pliki CAD/BIM	
	CAD_STEP_3D

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075099739	Składane pudełko 1	29 mm x 1,180 mm x 42 mm	295.00 g	1.44 dm³
4058075099746	Karton wysyłkowy 25	1,218 mm x 242 mm x 175 mm	8390.00 g	51.58 dm³

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

DODATKOWE INFORMACJE KATALOGOWE



Odnośniki / linki

– Gwarancja, patrz www.ledvance.pl/gwarancja

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.