



LEDVANCE

TERMÉKADATLAP

LN COMP Batten 1200 20 W 3000 K

LINEAR COMPACT BATTEN | Kompakt lámpatestek hátsó bekötéssel



Alkalmazási területek

- Fénycsöves lámpatestek közvetlen kiváltására
- Beltéri alkalmazási területek
- Folyosók, bejáratok, lépcsőházak, nappalik, pincék, alagsorok
- Kiemelő világítás
- Közterek
- Frízvilágítás
- Polcok, bútorok beépítése vagy szekrénybe szerelhető
- Foltmentes vonalvilágítás

VALUE
CLASS

Termékelőnyök

- Kompakt méret
- Kompakt méretének köszönhetően kis helyen elfér
- Linear Compact High Output lámpatesthez csatlakoztatva foltmentesen sorba szerelhető, látható kábelek nélkül
- Magas, akár 2500 lm-es fényáram
- Sokoldalú alkalmazás a 600 mm –1500 mm-es kábelhosszoknak köszönhetően
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően
- 5 év garancia

Termékjellemzők

- A hagyományos T8 lámpatestek helyettesítésére
- Vezetékezés a lámpatest hátoldalán
- Átlátszó végzárók



- A sor elejére építhető a Linear Compact High Output lámpatesttel
- 1000...2500 lm fényáramú változatokban kapható
- 3 különböző hosszal kapható
- Magas fényhasznosítás: akár 100 lm/W
- Az IEC 60695-2-12 szabvány szerint végzett izzóhuzalos vizsgálat: 850 °C

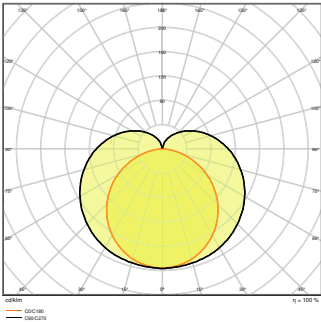
MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	20,00 W
Névleges feszültség	220...240 V
Hálózati frekvencia	50...60 Hz
Névleges áram	158 mA
Bekapcsolási túláram	12,1 A
Beáramló áram ideje T _{h50}	150 µs
Lámpatestek max. száma megszakítás B16 A	40
Lámpatestek max. száma megszakítás C10 A	33
Lámpatestek max. száma megszakítás C16 A	54
Teljesítménytényező (λ)	> 0,50
Teljes harmonikus torzítás	< 30 %
Védelmi osztály	II
Üzem mód	Integrált LED-előtét

Fotometriai adatok

Fényáram	2000 lm
Fényhasznosítás	100 lm/W
Színhőmérséklet	3000 K
Színhőmérséklet (megnevezés)	Melegfehér
Színvisszaadási index, Ra	> 80
Standard színmegfelelőségi eloszlás	< 5 sdcm
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG0
Sugárzási szög	140 °



LN COMP BATTEN 1200
20W3000K

MÉRETEK ÉS SÚLY

Hossz	1175,00 mm
Szélesség	27,00 mm
Magasság	38,00 mm
Product weight	240,00 g



ANYAGOK ÉS SZÍNEK

Termék színe	Fehér
Ház színe	Fehér
RAL-szám [PIM]	RAL 9016
Felépítmény anyaga	Polikarbonát (PC)
Burkolat anyag	Polikarbonát (PC)
Fénykibocsátó felület anyaga	Polikarbonát
Az IEC 60695-2-12 szerint végzett vizsgálat	850 °C
Higanytartalom	0.0 mg

ALKALMAZÁS ÉS SZERELÉS

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20...+40 °C
Csatlakozás típusa	Csavaros terminál, 2-pólusú (L,N)
Védelem típusa	IP20
IK védelmi osztály (ütésállóság) [PIM]	IK03
Szabályozható fényerejű	Nem
Type of mounting [calc.]	Surface
Rögzítési hely	Mennyezet / Fal
Felhasználási környezet	Beltér
Fényforrással	Igen
Cserélhető fényforrás	Nem

Élettartam

Élettartam L70/B50 25 °C-on	50000 h ¹⁾
Élettartam L80/B10 25 °C-on	40000 h ¹⁾
Méretezési élettartam L80/B50 25 °C-on	40000 h
Élettartam L90/B10 25 °C-on	30000 h
Kapcsolási ciklusok száma	100000

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

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Szabványok	CE / CB / TÜV SÜD / EAC / EPD
Korlátozott felületi hőmérséklet	Nem
Ütésbiztos	Nem
EPD-védelem	LEDV-00019-V01.01-EN
Cserélhető LED-modul	Nem cserélhető

berendezés_tartozékok

- Rögzítőpántok mellékelve

Biztonsági tudnivalók

- Minden elektromos csatlakozást szakképzett személynek kell elvégeznie.
- Vigyázat, áramütés veszélye!

LETÖLTÉSEK

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Felhasználói utasítás/biztonsági utasítások	LINEAR COMPACT BATTEN
	Jogi információk	LINEAR COMPACT BATTEN
	Jogi információk	Legal insert LINEAR COMPACT AND ORBIS DISC
	Jogi információk	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Megfelelőségi nyilatkozatok	Linear Batten CE Declaration

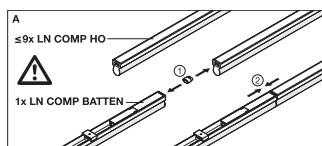
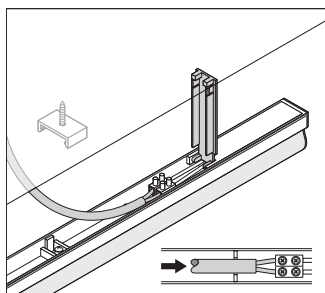
Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Megfelelőségi nyilatkozatok	CE Certificate Linear Comp Batten
	Megfelelőségi nyilatkozatok, UKCA	LN COMP BATTEN
Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	IES-fájl (IES)	LN COMP BATTEN 1200 20W3000K
	LDT-fájl (Eulumdat)	LN COMP BATTEN 1200 20W3000K
	ULD-fájl (DIALux)	LINEARCOMPACTBATTEN120020W3000K
	ROLF-fájl (RELUX)	LN COMP BATTEN 1200
	UGR-fájl (UGR-tábla)	LN COMP BATTEN 1200 20W3000K
	Fényeloszlási görbe, poláris típus	LN COMP BATTEN 1200 20W3000K
CAD-/BIM-fájlok		Dokumentumnév
	BIM Revit 3D	Linear Compact
	CAD STEP 3D	LN COMP BATTEN 1200

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	mennyiség
4058075099739	Hajtogatott doboz 1	29 mm x 1,180 mm x 42 mm	295.00 g	1.44 dm³
4058075099746	Shipping box 25	1,218 mm x 242 mm x 175 mm	8390.00 g	51.58 dm³

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

KIEGÉSZÍTŐ KATALÓGUSADATOK



Referenciák/hivatkozások

– For Guarantee see www.ledvance.com/guarantee

FELELŐSSÉGGIZÁRÓ NYILATKOZAT

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.