

PRODUKTDATABLAD

LN COMP HO 1200 20 W 3000 K

LINEAR COMPACT HIGH OUTPUT | Kompakt armatur med høj lysstrøm



Anvendelsesområder

- Direkte udskiftning af armaturer med lysstofrør
- Indendørs anvendelse
- Gangarealer, indgangspartier, trapper, opholdsrum, kælderrum
- Spotbelysning
- Offentlige områder
- Kantbelysning
- Hylde, integrering i møbler eller underskabsbelysning
- Ubrudt ensartet belysning

VALUE
CLASS

Produktfordele

- Kompakte mål
- Kræver meget lidt plads pga. de kompakte mål
- Forbindelse af op til 10 armaturer i en række uden synlige samlinger
- Højt lysudbytte på op til 2500lm
- Seamless connection without visible cables when connected to Linear Compact Batten
- Lav flimmer takket være elektronisk forkobling
- Vinklet tilslutning mulig med medfølgende kabel
- Det omfattende sortiment af tilbehør giver mange hurtige og fleksible monteringsmuligheder
- Fleksibel løsning grundet mange længder (600 til 1500 mm)
- 5 års garanti

Produktegenskaber



- Erstatning for traditionelle T8- eller T5-rør
- Hurtig og nem montering af op til 10 armaturer per række
- Gennemsigtige endestykker
- Linear Compact Batten kan forbindes på bagsiden i det første armatur i rækken
- Fås i versioner med lysstrøm 1.000...2.500 lm
- Tilgængelig i 4 forskellige længder
- Høj effektivitet: op til 100 lm/W
- Nåleflammetest jf. IEC 60695-2-12: 850 °C

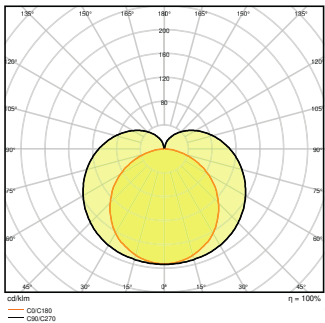
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	20,00 W
Nominel spænding	220...240 V
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Nominel strømstyrke	0 A
Startstrøm	15 A
Startstrømtid T sub h50 / sub	160 µs
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry B16 A	27
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C10	23
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C16	37
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,5
Total harmonisk forvrængning	90 %
Beskyttelsesklasse	II
Drifttilstand	Integreret LED driver

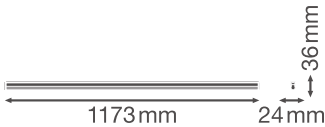
Fotometriske data

Lumen	2000 lm
Belysningseffektivitet	100 lm/W
Farvetemperatur	3000 K
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvegengivelsesindex	> 80
Standard afvigelse af farvetemperaturen	< 5 sdc
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0
Udstrålingsvinkel	140 °



DIMENSIONER & VÆGT

Længde	1173,00 mm
Bredde	24,00 mm
Højde	36,00 mm
Produktvægt	410,00 g



MATERIALER & FARVER

Produktfarve	Hvid
Armaturhus farve	Hvid
Materiale	Polycarbonat (PC)
Afdækningsmateriale	Polycarbonat (PC)
Lysregulende overfaldemateriale	Polycarbonat
Glødetrådtest, jævnfør IEC 60695-2-12	850 °C
Kviksølvindhold	0.0 mg

ANVENDELSE & MONTERING

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Type forbindelse	Skrueterminal 2-pol N, L
Beskyttelsestype	IP20
Beskyttelsesklasse IK (stødsikker) [PIM]	IK03
Dæmpbar	No
Monteringstype	Overflade
Monteringssted	Loft / Væg
Anvendelse	Indendørs
LED-modul, udskifteligt	Kan ikke skiftes ud
Med lyskilde	Ja

Levetid

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

Levetid L80/B10 @ 25 °C	40000 h ¹⁾
Levetid L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Antal tænd/sluk	100000

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

FORKOBLING

Udgangsstrøm	220 mA
--------------	--------

CERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / CB / TÜV SÜD / EAC
Begrænset overflade temperatur	Nej
Boldsikker	Nej

UDSTYR/TILBEHØR

- Udstyret med stik med kabelkonnektor og koblinger til sammenkobling af flere armaturer
- Monteringsmateriale til væg- og loft installationer medfølger

DOWNLOADS

Documenter og certifikater	
	User instruction
	Addon Technical Information
	On-Pack-Info
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA
Fotometriske- og lysdesign filer	
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)

Fotometriske- og lysdesign filer



ULD file (DIALux)



ROLF file (RELUX)



UGR file (UGR table)



LDC typ polar

CAD/BIM filer



CAD_STEP_3D

Udbudstekster



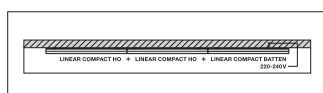
Tender documents

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075106314	Folding box 1	1,380 mm x 40 mm x 30 mm	525.00 g	1.66 dm ³
4058075106321	Shipping box 25	1,418 mm x 233 mm x 180 mm	11810.00 g	59.47 dm ³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

YDERLIGERE KATALOGINFORMATION



Referencer/links

– Se mere om garanti på www.ledvance.dk/garanti

ANSVARSFRAKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.