

# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## LN UO 1200 33 W 4000 K

LINEAR ULTRA OUTPUT | Přisazené svítidlo s vysokým světelným tokem



### Oblasti použití

- Přímá náhrada za svítidla se zářivkami
- Použití uvnitř
- Průmyslové a komerční haly
- Veřejné prostory
- Chodby, schodiště, sklepy

### Výhody výrobku

- Úspora energie až 60 % (v porovnání se zářivkovými světelnými zdroji)
- Robustní konstrukce s IK 08
- 5letá záruka

### Vlastnosti výrobku

- Velmi vysoký měrný světelný výkon: až 125 lm/W
- Robustní kovový kryt a difuzor z PC
- Elektrorozvody na zadní straně svítidla
- Možnost průchozí kabeláže



## TECHNICKÉ ÚDAJE

## ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	33,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	150 mA
Náběhový proud	20 A
Doba náběhového proudu $T_{h50}$	100 $\mu$ s
Maximální počet svítidel na jistič B16 A	41
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	33
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	53
Účinnost $\lambda$	> 0,90
Celkové harmonické zkreslení	$\leq$ 20 %
Třída ochrany	I
Provozování	Integrated LED driver

## Fotometrická data

Světelný tok	4000 lm
Světelná účinnost	120 lm/W
Teplota chromatičnosti	4000 K
Barva světla (označení)	Studená bílá
Index podání barev Ra	$\geq$ 80
Standardní odchylka sladění barev	$\leq$ 5 sdc
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG0
Vyzařovací úhel	110 °

## ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	1168.00 mm
Šířka	62.00 mm
Výška	74.00 mm
Váha výrobku	1260,00 g





## MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Bílá
Barva těla svítidla	Bílá
Výrobní materiál	Steel
Výrobní materiál obalu	Polycarbonate (PC)
Materiál povrchu vyzařující světlo	Polykarbonát
Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12	850 °C
Obsah rtuti	0.0 mg

## APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-10...+40 °C
Typ zapojení	Bezšroubová svorka
Druh ochrany	IP20
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK08
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Surface
Místo montáže	Strop / Stěna
Prostředí aplikace	Indoor/Indoor
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny
Se světelným zdrojem	Ano

## Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Střední doba života L80/B10 @ 25 °C	40000 h
Střední doba života L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Počet spínacích cyklů	50000

## CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC
Omezená teplota povrchu	Ne



Bezpečné při zasažení míčem

Ne

## DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Počet svítidel

-

## equipment\_accessories

- Včetně montážních šroubů a spojovacích kolíků

## KE STAŽENÍ

## KE STAŽENÍ



User instruction



Addon Technical Information



Tendrová dokumentace



Declarations Of Conformity CE



On-Pack-Info



IES file (IES)



LDT file (Eulumdat)



R3D file (Relux 3D Model)



M3D file (3D Model)



ULD file (DIALux)



UGR file (UGR table)



Packaging insert

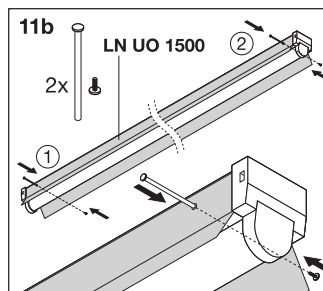
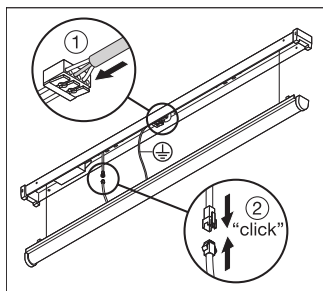
## LOGISTICKÉ ÚDAJE



Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075122161	Folding box 1	69 mm x 1,174 mm x 77 mm	1345.00 g	6.24 dm <sup>3</sup>
4058075122178	Shipping box 6	1,184 mm x 225 mm x 170 mm	8725.00 g	45.29 dm <sup>3</sup>

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

## DALŠÍ KATALOGOVÉ INFORMACE



## Reference / Odkazy

– Záruka viz [www.ledvance.cz/zaruky](http://www.ledvance.cz/zaruky)

## VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.

