

DATOVÝ LIST PRODUKTU

LN UO 1200 25 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	25,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	115 mA
Náběhový proud	20 A
Doba náběhového proudu T_{h50}	100 μ 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 λ	> 0,90
Celkové harmonické zkreslení	\leq 20 %
Třída ochrany	I
Provozování	Integrated LED driver

Fotometrická data

Světelný tok	2950 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



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
4058075479951	Folding box 1	69 mm x 1,174 mm x 77 mm	1345.00 g	6.24 dm ³
4058075479968	Shipping box 6	1,184 mm x 225 mm x 170 mm	9450.00 g	45.29 dm ³

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.

Reference / Odkazy

- Záruka viz www.ledvance.cz/zaruky

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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

