

DATOVÝ LIST PRODUKTU

LN COMP SWITCH 900 12 W 3000 K

LINEAR COMPACT SWITCH | Kompaktní samostatné svítidlo nebo světelná řada se spínačem



Oblasti použití

- Přímá náhrada za svítidla se zářivkami
- Použití uvnitř
- Chodby, vstupy, schodiště, obývací pokoje, suterény
- Zvýrazňující osvětlení
- Veřejné prostory
- Nepřímé osvětlení
- Regály, integrace do nábytku nebo montáž pod skříňky
- Bezešvé světelné lišty

Výhody výrobku

- Kompaktní rozměry
- Díky kompaktním rozměrům má malé prostorové nároky
- Jednotlivé zapojení až 10 svítidel v řadě
- Praktický vypínač umístěný přímo na svítidle
- Světlo s nízkou úrovní blikání díky speciálnímu předřadníku
- Flexibilní instalace se 2 různými úhly se 2 možnostmi osazení
- Flexibilní použití díky široké škále dostupných délek v rozmezí 300 až 1 500 mm
- Přiložený kabel umožňuje sklopené připojení.

Vlastnosti výrobku

- Vestavěný vypínač
- Možnost připojit až 10 svítidel



- Průsvitné koncovky
- V nabídce verze se světelným tokem 400... 1 900 lm
- V nabídce 5 různé délky
- Vysoká světelná účinnost: až 112 lm/W
- Zkouška žhavou smyčkou v souladu s IEC 695-2-1: 850 °C



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	12,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	0 A
Náběhový proud	15 A
Doba náběhového proudu T _{h50}	150 μs
Maximální počet svítidel na jistič B16 A	40
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	32
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	51
Účinník λ	> 0,5
Celkové harmonické zkreslení	89 %
Třída ochrany	II
Provozování	Integrated LED driver

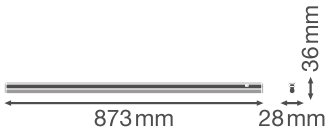
Fotometrická data

Světelný tok	1200 lm
Světelná účinnost	100 lm/W
Teplota chromatičnosti	3000 K
Barva světla (označení)	Teplá bílá
Index podání barev Ra	> 80
Standardní odchylka sladění barev	< 5 sdc
Nemihá (bez flickeru)	Ano
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG0
Vyzařovací úhel	140 °



ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	873.00 mm
Šířka	28.00 mm
Výška	36.00 mm
Váha výrobku	300,00 g



MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Bílá
Barva těla svítidla	Bílá
Výrobní materiál	Polycarbonate (PC)
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	-20...+40 °C
Typ zapojení	Šroubová svorka, 2pólová (L,N)
Druh ochrany	IP20
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK03
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Surface
Místo montáže	Strop / Stěna
Prostředí aplikace	IndoorIndoor
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	100000

PŘEDŘADNÍK

Výstupní proud	160 mA
----------------	--------

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / CB / TÜV SÜD / EAC
Omezená teplota povrchu	Ne
Bezpečné při zasažení míčem	Ne

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Počet svítidel	-
----------------	---

equipment_accessories

- Vybaven zástrčkou, kabelovým konektorem a síťovým adaptérem pro připojení dalších svítidel
- Montážní materiál pro nástěnnou a stropní instalaci součástí balení

KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Tendrová dokumentace
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity CE
	On-Pack-Info
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)



KE STAŽENÍ



R3D file (Relux 3D Model)



M3D file (3D Model)



ULD file (DIALux)



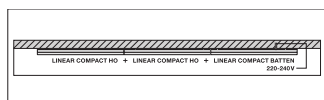
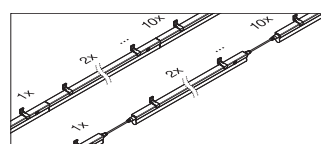
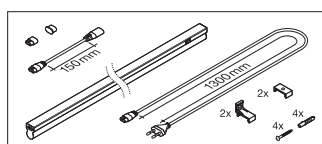
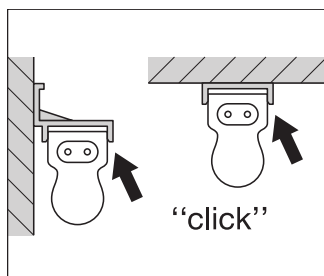
UGR file (UGR table)

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075106192	Folding box 1	44 mm x 34 mm x 1,086 mm	386.00 g	1.62 dm ³
4058075106208	Shipping box 25	1,095 mm x 228 mm x 175 mm	9710.00 g	43.69 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.

DALŠÍ KATALOGOVÉ INFORMACE



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.

