

FIȘĂ CU DATE REFERITOARE LA PRODUS LN COMP SWITCH 900 12 W 4000 K

LINEAR COMPACT SWITCH | Corp de iluminat compact individual sau linie de lumini cu întrerupător

Zone de utilizare

- Înlocuitor direct pentru corpuri de iluminat cu lămpi fluorescente
- Utilizări în spații interioare
- Coridoare, zone de intrare, case de scări, camere de zi, subsoluri
- Iluminat de evidențiere
- Zone publice
- Iluminat în scafă
- Integrare în rafturi, în mobilier sau montare sub dulap
- Iluminat liniar unitar



VALUE
CLASS

Beneficii produs

- Dimensiuni compacte
- Spațiu mic necesar datorită dimensiunilor compacte
- Racordare unitară a până la 10 corpuri de iluminat într-o linie
- Întrerupător practic instalat direct pe corpul de iluminat
- Lumină cu licărire redusă datorită unui dispozitiv electronic special de control
- Instalare flexibilă în 2 unghiuri diferite cu 2 opțiuni de montare diferite
- Utilizare flexibilă datorită unui spectru larg de lungimi disponibile de la 300 la 1500 mm.
- Racordare înclinată posibilă cu ajutorul cablului inclus

Caracteristici produs

- Întrerupător încorporat
- Se pot racorda până la 10 corpuri de iluminat



- Capace terminale translucide
- Variante cu flux luminos de 400...1900 lm disponibile
- Disponibile 5 lungimi diferite
- Înaltă eficiență luminoasă: până la 112 lm/W
- Test bazat pe fire incandescente conform standardului IEC 60695-2-12: 850 °C

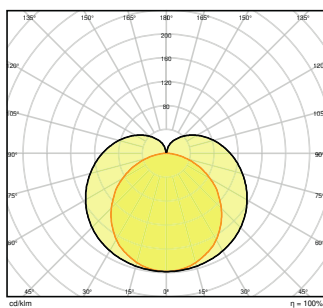
DATE TEHNICE

DATE ELECTRICE

Putere nominală	12,00 W
Tensiune nominală	220...240 V
Frecvență rețea	50...60 Hz
Curent nominal	0,083 A
Șoc de curent la anclanșare	15.0 A
Timp șoc de curent la anclanșare T_{h50}	150 μ s
Max. no. of lum. on circuit break. B16 A	40
Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctori C10 A	32
Max. no. of lum. on circuit break. C16 A	51
Factor de putere λ	> 0,5
Distorsiune armonică totală	89 %
Clasă de protecție	II

DATE FOTOMETRICE

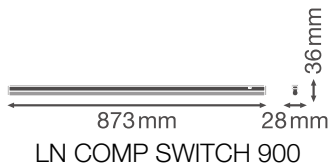
Flux luminos	1200 lm
Eficiență luminoasă	100 lm/W
Temperatura culorii	4000 K
Culoare lumină (denumire)	Alb rece
Indice de redare a culorilor Ra	80
Abatere standard a asocierii culorilor	< 5 sdcn
Nivel scăzut al licării	Da
Grup de siguranță fotobiologică, conform EN62778	RG0
Unghiul fasciculului	140 °



LN COMP SWITCH 900 12W
4000K 230V IP20

Dimensiuni și greutate

Lungime	873,00 mm
Lățime	28,00 mm
Înălțime	36,00 mm
Greutate produs	300,00 g



MATERIALE ȘI CULORI

Culoare produs	Alb
Culoarea carcasei	Alb
Material corp	Policarbonat (PC)
Material de acoperire	Policarbonat (PC)
Material de suprafață emițător de lumină	Policarbonat (PC)
Testare bazată pe fire incandescente conform standardului IEC 60695-2-12	850 °C
Conținut de mercur	0.0 mg

APLICARE ȘI MONTARE

Intervalul temperaturii ambientale	-20...+40 °C
Tipul racordului	Bornă cu șurub, 2 poli (L,N)
Tip de protecție	IP20
Clasa de protecție IK (rezistență la șocuri)	IK03
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensității luminoase)	Nu
Tip de montare	Aparent
Loc de montare	Plafon / Perete
Mediu de utilizare	Interior
Cu sursă de lumină	Da
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu

Durată de viață

Durată de viață L70/B50 la 25 °C	50000 h ¹⁾
Durată de viață L80/B10 la 25 °C	40000 h ¹⁾
Durată de viață L80/B50 la 25 °C	40000 h
Durată de viață L90/B10 la 25 °C	30000 h
Număr de cicluri de comutare	100000

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

DISPOZITIV DE CONTROL

Curent de ieșire	160 mA
------------------	--------






CERTIFICATE ȘI STANDARDE











Standarde	CE / CB / TÜV SÜD / EAC / EPD
Corp de iluminat cu temperatură limitată la suprafață, „D sign”	Nu
Protecție la lovirea cu mingea	Nu
EPD	LEDV-00018-V01.01-EN
Modul LED înlocuibil	Nu se poate înlocui

Recomandări privind siguranța

- Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoană calificată.
- Pentru a reduce riscul de strangulare, cablurile flexibile conectate la acest corp de iluminat trebuie fixate eficient pe perete dacă firele rămân la îndemână.

DESCĂRCARE DATE

Documente și certificate	Nume document
 Instrucțiuni pentru utilizator / instrucțiuni de siguranță	Linear_Compact_Switch_UI
 Informații din pachet	Legal Insert Linear Compact
 Informații juridice	LS Insert LN COMP HO and SWITCH
 Informații juridice	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
 Declarații de conformitate	EU Declaration of Conformity Linear Comp Switch and HO LEDV

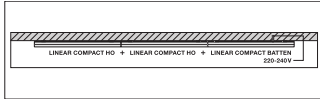
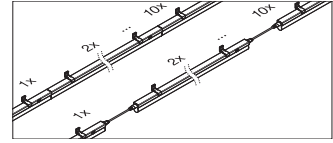
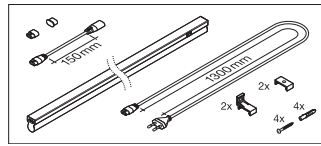
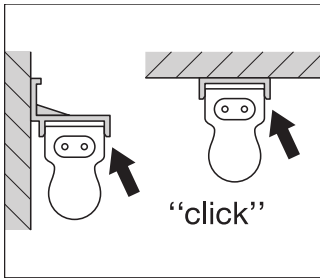
Documente și certificate	Nume document
 Declarații de conformitate	Attestation of Conformity Linear Comp
 Declarații de conformitate UKCA	LN COMP SWITCH
Fișiere de design fotometric și de iluminat	Nume document
 Fișier IES (IES)	LN COMP SWITCH 900 12W 4000K 230V IP20
 Fișier LDT (Eulumdat)	LN COMP SWITCH 900 12W 4000K 230V IP20
 Fișier ULD (DIALux)	LINEARCOMPACTSWITCH90012W4000K
 Fișier ROLF (RELUX)	LN COMP SWITCH 900
 Fișier UGR (tabel UGR)	LN COMP SWITCH 900 12W 4000K 230V IP20
 Curba de distribuție a luminii, tip polar	LN COMP SWITCH 900 12W 4000K 230V IP20
Fișiere CAD/BIM	Nume document
 BIM Revit 3D	Linear Compact
 CAD STEP 3D	LN COMP SWITCH 900

DATE LOGISTICE

Codul produsului	Unitate de ambalare (bucăți/unitate)	Dimensiuni (lungime X lățime X înălțime)	Greutate brută	Volum
4058075106215	Cutie pliabilă 1	44 mm x 34 mm x 1,086 mm	386.00 g	1.62 dm ³
4058075106222	Cutie de expediere 25	1,095 mm x 228 mm x 175 mm	9940.00 g	43.69 dm ³

Codul precizat al produsului descrie cea mai mică unitate de cantitate care poate fi comandată. O unitate de expediție poate conține unul sau mai multe produse individuale. La plasarea unei comenzi, pentru cantitate vă rugăm să introduceți valori individuale sau multiple ale unei unități de expediție.

INFORMAȚII SUPLIMENTARE REFERITOARE LA CATALOG



Referințe / Linkuri

– Pentru Garanție, consultați www.ledvance.com/guarantee

DECLINAREA RĂSPUNDERII

Sub rezerva modificărilor fără notificare prealabilă. Se exclud erorile și omisiunile. Asigurați-vă în permanență că utilizați versiunea cea mai recentă.