

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

LN COMP SWITCH 600 8 W 4000 K

LINEAR COMPACT SWITCH | Kompaktowe oprawy oświetleniowe z przełącznikiem do instalacji samodzielnej lub w układzie liniowym



Obszary zastosowań

- Bezpośredni zamiennik świetłówkowych opraw oświetleniowych
- Zastosowania wewnętrzne
- Korytarze, wejścia, klatki schodowe, pokoje dzienne, sutereny
- Oświetlenie akcentujące
- Strefy publiczne
- Oświetlenie faset
- Półki, segmenty meblowe lub montaż w szafkach
- Bezproblemowe oświetlenie liniowe



Zalety produktu

- Kompaktowe wymiary
- Wymagana jest niewielka przestrzeń dzięki kompaktowym rozmiarom
- Bezproblemowe podłączenie do 10 opraw oświetleniowych w linii
- Wygodny przełącznik bezpośrednio instalowany w oprawie oświetleniowej
- Niewielkie tętnienie światła dzięki specjalnemu statecznikowi elektronicznemu
- Uniwersalna instalacja pod 2 różnymi kątami z 2 różnymi możliwościami montażu
- Uniwersalne zastosowania dzięki szerokiej gamie dostępnych długości: od 300 do 1500 mm
- Możliwość podłączenia pod kątem dzięki dostarczonym w zestawie przewodom

Cechy produktu



- Wbudowany przełącznik
- Możliwość podłączenia do 10 opraw oświetleniowych
- Przezroczyste obrotowe trzonki
- Dostępne wersje o strumieniu świetlnym 400...1900 lm
- Dostępne 5 różne długości
- Wysoka skuteczność świetlna: do 112 lm/W
- Próba rozżarzoną drutem zgodna z normą IEC 60695-2-12: 850 °C

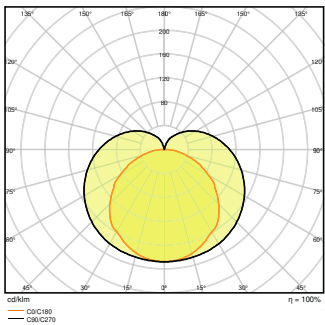
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	8,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	0,062 A
Początkowy prąd rozruchowy	10 A
Prąd rozruchowy, czas T	150 µs
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	60
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	48
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	76
Współczynnik mocy λ	> 0,5
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	89 %
Klasa ochrony	II
Tryb pracy	Integrated LED driver

Dane fotometryczne

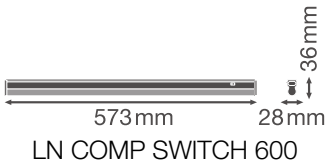
Strumień świetlny	800 lm
Skuteczność świetlna	100 lm/W
Temperatura barwowa	4000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Chłodnobiałe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	< 5 sdcn
Brak tętnienia	Tak
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0
Kąt rozsyłu światła	140 °



LN COMP SWITCH 600 8W 4000K
230V IP20

WYMIARY I WAGA

Długość	573,00 mm
Szerokość	28,00 mm
Wysokość	36,00 mm
Masa produktu	300,00 g



MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Biały
Kolor obudowy	Biały
Materiał	Polycarbonate (PC)
Materiał osłony	Polycarbonate (PC)
Materiał powierzchni emitującej światło	Poliwęglany
Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	850 °C
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Typ połączeń	Złącze bezśrubowe, 2-biegunowe (L, N)

Typ zabezpieczenia	IP20
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK03
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Sufit / Ściana
Obszar zastosowania	Indoor
Ze źródłem światła	Tak

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Trwałość L80/B10 @ 25 °C	40000 h ¹⁾
Trwałość znamionowa L80/B50 przy 25°C	40000 h
Trwałość L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000

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

UKŁAD ZASILAJĄCY

Prąd wyjściowy	100 mA
----------------	--------

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / CB / TÜV SÜD / EAC / EPD
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie
Zebezpieczenie przed uderzeniami piłki	Nie
EPD	LEDV-00018-V01.01-EN
Wymienny modułu LED	Niewymienialny

Wypożazenie / Akcesoria

- Wypożazona w gniazdo, złącze i adapter linii do podłączenia dalszych opraw
- W zestawie znajduje się zestaw montażowy do instalacji na ścianie i suficie

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Wszystkie podłączenia elektryczne muszą być wykonane przez osobę wykwalifikowaną.
- Aby ograniczyć ryzyko uduszenia, elastyczne przewody PODŁĄCZONE do tej oprawy należy solidnie przymocować do ściany, jeśli znajdują się w zasięgu ręki.

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa	Linear_Compact_Switch_UI
	Informacje na opakowaniu	Legal Insert Linear Compact
	Informacje prawne	LS Insert LN COMP HO and SWITCH
	Informacje prawne	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Deklaracje zgodności	EU Declaration of Conformity Linear Comp Switch and HO LEDV
	Deklaracje zgodności	Attestation of Conformity Linear Comp
	Deklaracje zgodności UKCA	LN COMP SWITCH

Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Plik IES (IES)	LN COMP SWITCH 600 8W 4000K 230V IP20
	Plik LDT (Eulumdat)	LN COMP SWITCH 600 8W 4000K 230V IP20
	Plik ULD (DIALux)	LINEARCOMPACTSWITCH6008W4000K
	Plik ROLF (RELUX)	LN COMP SWITCH 600
	Plik UGR (tabela UGR)	LN COMP SWITCH 600 8W 4000K 230V IP20
	Krzywa światłości, wykres biegunowy	LN COMP SWITCH 600 8W 4000K 230V IP20

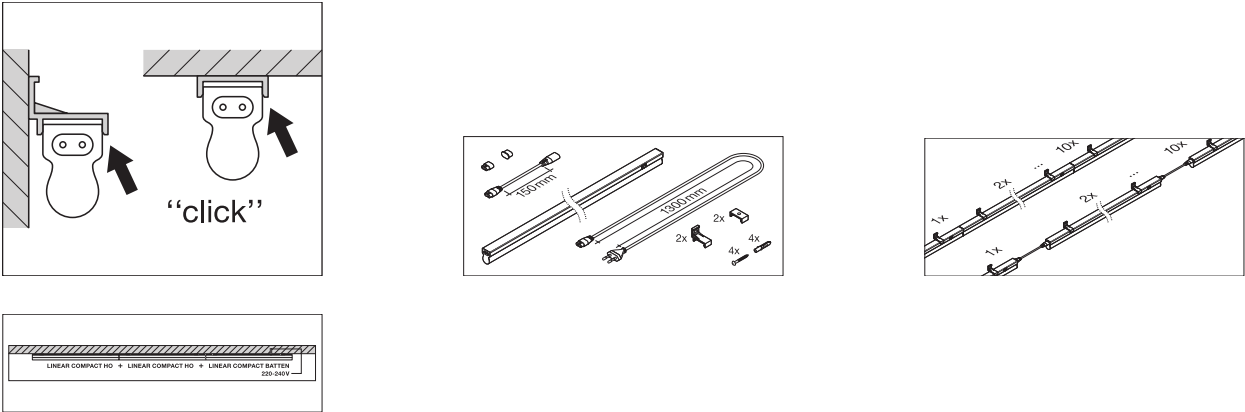
Pliki CAD/BIM		Nazwa dokumentu
	BIM Revit 3D	Linear Compact
	CAD STEP 3D	LN COMP SWITCH 600

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075106130	Składane pudełko 1	780 mm x 40 mm x 30 mm	364.00 g	0.94 dm³
4058075106147	Karton wysyłkowy 25	818 mm x 223 mm x 180 mm	8020.00 g	32.83 dm³

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

DODATKOWE INFORMACJE KATALOGOWE



Odnosiniki / linki

– Gwarancja, patrz www.ledvance.pl/gwarancja

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.