

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU LN UO 1500 30 W 4000 K

LINEAR ULTRA OUTPUT GEN 1 | Surface luminaire with high luminous efficacy up to 125 lm/W

Obszary zastosowań

- Bezpośredni zamiennik świetłówkowych opraw oświetleniowych
- Zastosowania wewnętrzne
- Hale przemysłowe i komercyjne
- Strefy publiczne
- Korytarze, klatki schodowe, sutereny



Zalety produktu

- Replacement of conventional T8 luminaires with up to 7100 lm
- Oszczędność energii aż do 60 % (w porównaniu z oprawami do świetlówek)
- Trwała konstrukcja (IK08)
- 5-letnia gwarancja

Cechy produktu

- Bardzo wysoka skuteczność świetlna: aż do 125 lm/W
- Trwała metalowa obudowa i klosz z PC
- Okablowanie na tylnej stronie oprawy oświetleniowej
- Możliwe okablowanie przelotowe



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

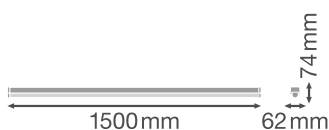
Moc nominalna	30,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	145 mA
Początkowy prąd rozruchowy	40 A
Prąd rozruchowy, czas T	120 μs
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	21
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	17
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	27
Współczynnik mocy λ	> 0,90
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	≤ 15 %
Klasa ochronności	I
Tryb pracy	Integrated LED driver

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	3800 lm
Skuteczność świetlna	125 lm/W
Temperatura barwowa	4000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Chłodnobiałe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤5 sdcn
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0
Kąt rozsyłu światła	110 °

WYMIARY I WAGA

Długość	1458,00 mm
Szerokość	62,00 mm
Wysokość	74,00 mm
Masa produktu	1800,00 g



MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Biały
Kolor obudowy	Biały
Materiał	Steel
Materiał osłony	Polycarbonate (PC)
Materiał powierzchni emitującej światło	Poliwęglany
Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	650 °C
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-10...+40 °C
Typ połączeń	Złącze bezśrubowe
Typ zabezpieczenia	IP20
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK08
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Sufit / Ściana
Obszar zastosowania	Indoor
Wymienny modułu LED	Niewymienialny
Ze źródłem światła	Tak

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Trwałość L80/B10 @ 25 °C	40000 h ¹⁾
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)













CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie
Zebezpieczenie przed uderzeniami piłki	Nie

Wyposażenie / Akcesoria

– Śruby i kołki montażowe dostarczone w zestawie

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty	
	User instruction
	Addon Technical Information
	On-Pack-Info
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA
Pliki i dane fotometryczne	
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	ULD file (DIALux)
	ROLF file (RELUX)
	UGR file (UGR table)
Pliki CAD/BIM	
	BIM_Revit_3D
	CAD_STEP_3D

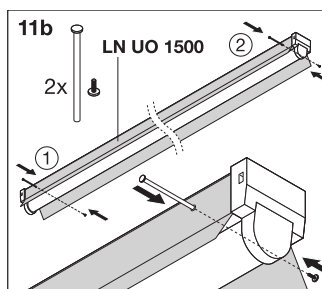
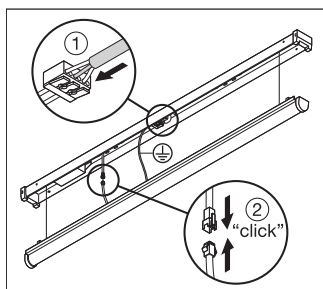
DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075122208	Składane pudełko 1	69 mm x 1,464 mm x 77 mm	1900.00 g	7.78 dm ³

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075122215	Karton wysylkowy 6	1,474 mm x 225 mm x 170 mm	13360.00 g	56.38 dm ³

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



Odnośniki / 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.