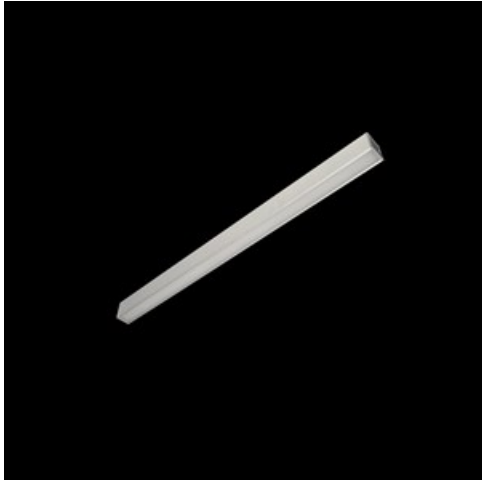


**Produkt:** UNIVERSAL LINE LED 8000 PLX E 24 IP20 840 LINE-EL / L-1159MM**Indeks:** 19.4196.2721.24

## Opis

System linii uniwersalnej zbudowany na bazie profili aluminiowych 60 mm x 75 mm, modułu LED, przesłony i opcjonalnie soczewek liniowych. Standardowy kolor - neutralne aluminium anodowane. Montaż za pomocą blaszek sprężystych do stropu lub na zawieszakiach. Wersje produktu o IP20 i IP65 przeznaczone są do użytku wewnętrznego. Warianty opraw o stopniu IP55 przeznaczone są do zastosowań zewnętrznych. Aby ochrona wynikająca ze stopnia IP55 była zapewniona, oprawy powinny być montowane tylko i wyłącznie w płaszczyźnie poziomej, częścią świecąca skierowaną w dół. Zabroniony jest montaż np. naścienny bądź skierowanie optyki w górę. Oprawy o stopniu szczelności IP55 i IP65 wyposażone są standardowo w okablowanie pięciożyłowe. Oprawy z innym wariantem okablowania dostępne są na specjalne życzenie.

## Informacje o produkcie

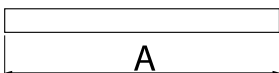
|           |  |
|-----------|--|
| Kategoria | Oprawy nastropowe  |
| Rodzina   | UNIVERSAL LINE LED   |
| Nazwa     | UNIVERSAL LINE LED 8000 PLX E 24 IP20 840 LINE-EL / L-1159MM |
| Indeks    | 19.4196.2721.24  |



## Dane świetlne i elektryczne

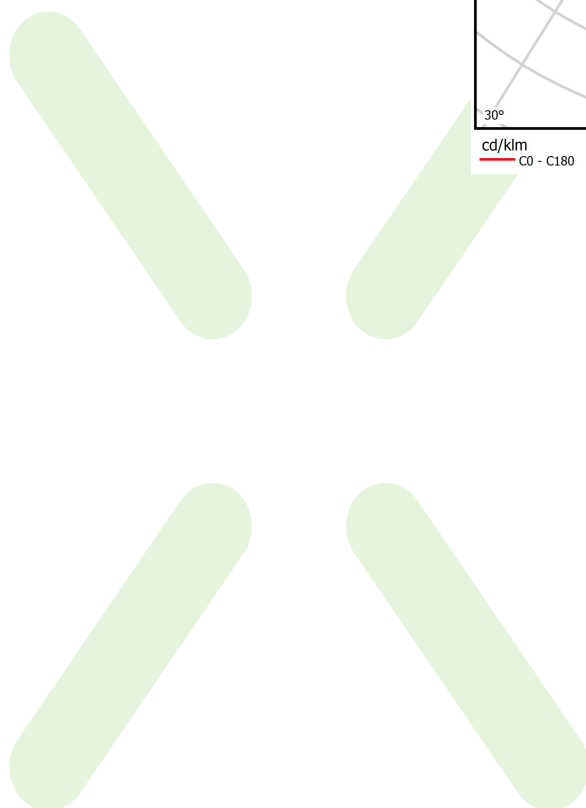
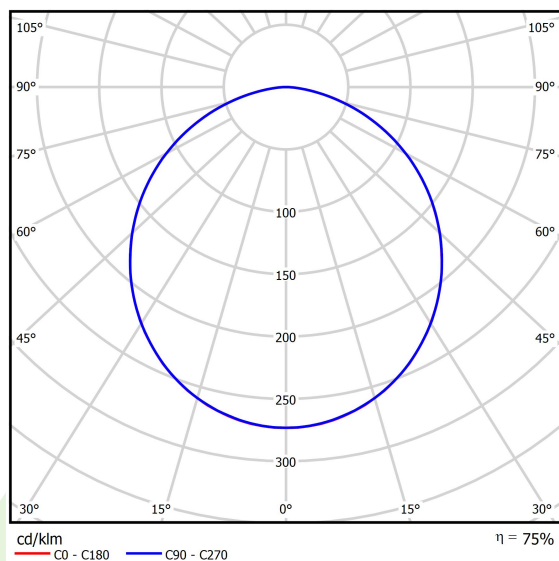
|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Typ źródła                         | LED                                      |
| Strumień LED [lm]                  | 8330                                     |
| Moc LED [W]                        | 48                                       |
| Strumień oprawy [lm]               | 6266                                     |
| Moc oprawy [W]                     | 53                                       |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | 118,2                                    |
| Temperatura barwowa [K]            | 4000                                     |
| CRI                                | >80                                      |
| SDCM (źródła LED)                  | 3  |
| Kąt rozsyłu światła [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6° |
| Klasa ochrony                      | I  |
| Stopień szczelności                | IP20                                     |
| Zasilanie                          | 220..240 V, 50..60 Hz                    |
| Żywotność LED [h]                  | 100000 (1) / 147000 (2)                  |
| Lx/By                              | L80/B10 (1) / L70/B50 (2)                |
| Temperatura otoczenia [°C]         | -25 ÷ 30                                 |
| Zasilacz elektroniczny             | standard (E)                             |
| Współczynnik mocy cos φ            | >0,95                                    |
| Obciążalność obwodów               | 16 (B10), 26 (B16), 23 (C10), 37 (C16)   |

## Dane mechaniczne



|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| Montaż                | nastropowy i na zwieszakach |
| Materiał              | aluminium                   |
| Kolor                 | anodowane aluminium         |
| Przesłona             | PLX (opalizowane PMMA)      |
| Odporność mechaniczna | IK04                        |
| Wymiary [mm]          | 1159 x 60 x 75              |

Fotometria



## Akcesoria

Indeks 01LU-UN

Nazwa UNIVERSAL LINE UCHWYT  
NASTROPOWY

Zdjęcie



Indeks 01LU-UPZ

Nazwa UNIVERSAL LINE UCHWYT  
POD ZAWIESZENIE

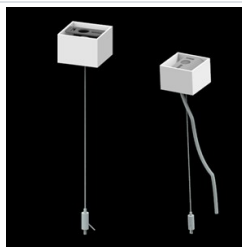
Zdjęcie



Indeks 6E1-500KWANK-5

Nazwa SUSPENSION NEW TYPE-A+B  
24 LENGHT 1,5M WIRE 5X SET

Zdjęcie



Indeks 6E1-8670-B-1,5-5X

Nazwa SUSPENSION NEW TYPE-F  
LENGHT-1,5 METER WIRE 5X 1-  
POINT

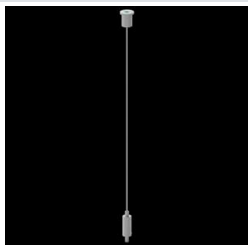
Zdjęcie



Indeks 19.3272.1205.00

Nazwa SUSPENSION NEW TYPE-E  
LENGHT-1,5 METER WITHOUT  
WIRE 1-POINT

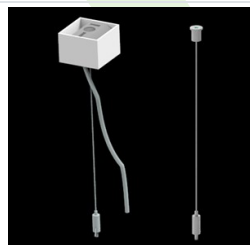
Zdjęcie



Indeks 6E1-500KWB24K-5

Nazwa SUSPENSION NEW TYPE-A+E  
24 LENGHT 1,5M WIRE 5X SET

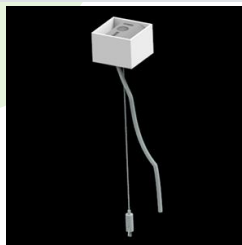
Zdjęcie



Indeks 6E1-500KWAN1P-5

Nazwa SUSPENSION NEW TYPE-A 24  
LENGHT 1,5M WIRE 5X 1-  
POINT

Zdjęcie



Indeks 6E1-500KWAN1P-B

Nazwa SUSPENSION NEW TYPE-B 24  
LENGHT 1,5M WITHOUT WIRE  
1-POINT

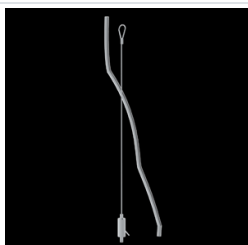
Zdjęcie



Indeks 6E1-9875-4-1,5-5X

Nazwa SUSPENSION NEW TYPE-D  
LENGHT-1,5 METER WIRE 5X 1-  
POINT

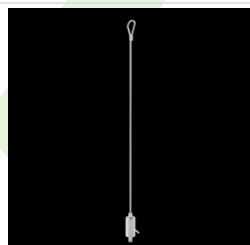
Zdjęcie



Indeks 6E1-9875-3-1,5

Nazwa SUSPENSION NEW TYPE-C  
LENGHT-1,5 METER WITHOUT  
WIRE 1-POINT

Zdjęcie



Indeks 01LU-ŁKPL

Nazwa UNIVERSAL LINE CONNECTOR  
KPL.

Zdjęcie

