

PANEL LED
LED PANEL

TLP 40
MLED



IP 65; CLASS I

PRZEZNACZENIE

Pyłoszczelna i strugoodporna oprawa z energooszczędnym źródłem światła LED. Przeznaczona do oświetlania obiektów przemysłowych, sportowych, magazynowych, hal produkcyjnych, warsztatów.

DANE TECHNICZNE

Klasa ochronności: I
Stopień ochrony: IP 65
Współczynnik mocy: ≥ 0,90
Temp. otoczenia: od -20°C do +35°C

BUDOWA

Korpus: poliwęglan stabilizowany UV*
Klosz: opalizowany poliwęglan stabilizowany UV*
Napięcie zasilania: 220V-240V AC/DC

* Tabela odporności chemicznej na stronie internetowej producenta w dziale „Strefa projektanta”

WŁAŚCIWOŚCI LED

Współczynnik Ra: >80
Trwałość znam.: > 50 000 h
Temperatura barw.: 4000 K
Wydajność: do 113 lm/W

MOCOWANIE

Oprawa przeznaczona do mocowania bezpośrednio na suficie, ścianie lub do zawieszenia.

PRZYŁĄCZENIE

Dławnica: M20
Średnica kabla: Ø 6-12 mm
Zaciski przyłączeniowe: 3x2,5 mm²

Zasilanie końcowe lub przelotowe

Łatwe podłączenie zasilania bez konieczności otwierania obudowy.

INNE WYKONANIA

Układ awaryjnego zasilania 3h
Temperatura barwowa 3000K

APPLICATION

Dustproof and waterproof luminaire with LED light source. Designed to light industrial facilities and utility rooms such as production and warehouse spaces, workshops, path ways.

TECHNICAL DATA

Protection class: I
Protection degree: IP 65
Power factor: ≥ 0,90
Ambient temperature: from -20°C to +35°C

CONSTRUCTION

Housing: UV stabilized polycarbonate
Diffuser: opal UV stabilized polycarbonate
Power supply: 220-240V AC/DC

* Chemical resistance diagram available on manufacturer's website on section „Designers area”

LED PARAMETERS

Ra: >80
Lifetime: > 50 000 h
Colour temp.: 4000K
Efficiency: up to 113 lm/W

MOUNTING

Luminaire for direct installation on ceiling, wall or hanging.

CABLE ENTRY

Cable gland: M20
Cable diameter: ø 6-12 mm
Terminal block: 3x2,5 mm²

Mains supply: ending or through wiring.

Easy connection without tools

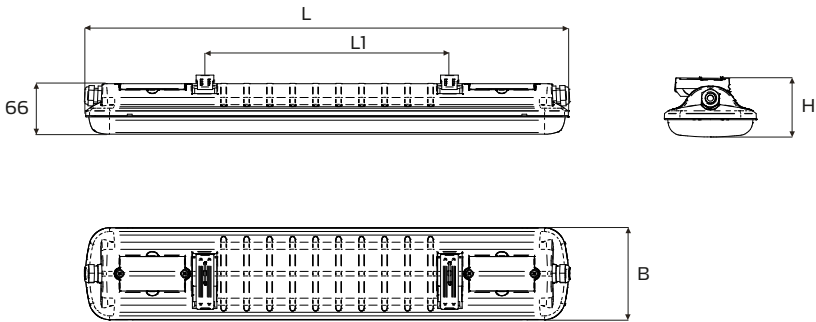
OPTIONS

Emergency unit 3h
Colour temperature 3000K



Typ Type	L	L1	B	H
TLP 40 MLED-220	630	320	120	77
TLP 40 MLED-240	1230	800	120	77
TLP 40 MLED-260	1530	1100	120	77

WYMIARY | DIMENSIONS
[mm]



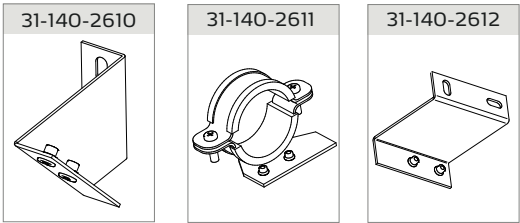
Typ Type	Moc Wattage	Strumień opr. * Lumens	Odpowiednik * ** Equivalent	Masa Weight	Inne wykonania Options
TLP 40 MLED220/21/840	21W	2175 lm	2x18W (T8)	1,6 KG	830 - temperatura barwowa 3000K colour temp. 3000K A3 - układ awaryjny 3 godzinny emergency unit 3h
TLP 40 MLED240/42/840	41 W	4261 lm	2x36W (T8)	3,1 KG	
TLP 40 MLED260/46/840	46 W	5456 lm	2x58W (T8)	3,8 KG	

* producent dopuszcza tolerancję wartości strumienia +/- 7% / manuracter permits lumens tolerance +/- 7%
** wartość podana szacunkowo na potrzeby porównania oferty z konwencjonalnym źródłem światła / approximate value due to compare the offer with conventional light source
Producent zastrzega możliwość zmiany parametrów technicznych gwarantując stosowanie komponentów najnowszej generacji.
Manufacturer reserves their right to change technical parameters due to technical development.

PRZYKŁAD OZNACZENIA | ORDER SPECIFICATION

TLP 40 MLED220/21/840 - Oprawa typ TLP 40 MLED o mocy 21W
| TLP 40 MLED luminaire type, 21W

DODATKOWE WYPOSAŻENIE | ADDITIONAL EQUIPMENT



- 31-140-2610 - wspornik kątowy 45° (kpl. 2szt.)
31-140-2611 - obejmą na rurę 3/2" ze wspornikiem (kpl. 2szt.)
31-140-2612 - wspornik dystansowy (kpl. 2szt.)
- | 45° angle bracket (2 pcs set)
| 3/2" stainless pole bracket (2 pcs set)
| distance bracket (2 pcs set)

DANE TECHNICZNE
TECHNICAL DATA

IP 65

LED

220-240V
AC/DC

IK 09

-20°C

+35°C

DOPUSZCZENIA
APPROVALS

