

ŚWIETŁÓWKOWE
FLUORESCENT

TLP 44
T5



IP 67; IP 66; T5; CLASS I

PRZEZNACZENIE

Pyłoszczelna i wodoszczelna oprawa do świetlówek T5. Przeznaczona do oświetlania pomieszczeń przemysłowych i gospodarczych tj.: hal produkcyjnych i magazynowych, warsztatów, ciągów komunikacyjnych oraz terenów otwartych z ograniczeniem do przestrzeni częściowo chronionych przed czynnikami atmosferycznymi takich jak: wiaty, zadaszenia itp.

Dla terenów w pełni otwartych i wyjątkowo trudnych warunków pracy należy stosować wykonanie TLP 44 .../KAWN (patrz osobna karta katalogowa).

DANE TECHNICZNE

Klasa ochronności: I
Stopień ochrony: IP 67, IP 66
Współczynnik mocy: ≥ 0,95
Temp. otoczenia: od -20°C do +45°C*

*Temp. otoczenia dla opraw z baterią od 0°C do +45°C

BUDOWA

Obudowa: blacha ocynkowana pokryta farbą proszkową
Klosz: wzmocniony poliwęglan stabilizowany UV
Klamry zamykające: stal nierdzewna
Płyta montażowa: ocynkowana blacha stalowa
malowana proszkowo
Statecznik: elektroniczny 220V-240V AC/DC

MOCOWANIE

Oprawa wyposażona w śrubę montażową.
Rekomendowane wsporniki zamawiane osobno (tylko dla wersji obudowy ze stali ocynkowanej).

Obudowa ze stali nierdzewnej posiada mocowany na stałe wspornik typu „w”.

PRZYŁĄCZENIE

Dławnica: 2 x M20, 1 x zaślepka
Średnica kabla: ø 6-12 mm
Zaciski przyłączeniowe: 2x/3x4 mm²/

Zasilanie przelotowe lub końcowe.

INNE WYKONANIA

Oprawa wyposażona w układ awaryjnego zasilania 3 godzinny.
Obudowa z blachy nierdzewnej.

APPLICATION

Dustproof and watertight luminaire for T5 fluorescent lamps. Designed to light industrial facilities and utility rooms, warehouses, production spaces, workshops, pathways and open areas limited to spaces partially protected against the weather - ie.: sheds, roofing, etc.

For extreme conditions (open areas) see dedicated version TLP 44 .../KAWN (separate catalogue card)

TECHNICAL DATA

Protection class: I
Protection degree: IP 67, IP 66
Power factor: ≥ 0,95
Ambient temperature: from -20°C to +45°C*

*Ambient temp. for luminaires with a battery from 0°C to +45°C

CONSTRUCTION

Housing: zinc coated steel sheet, powder painted
Diffuser: strengthened polycarbonate UV stabilized
Closing clips: stainless steel
Mounting plate: zinc coated steel sheet, powder painted

Ballast: 220V-240V AC/DC electronic

MOUNTING

Luminaire equipped with mounting bolt kit
Dedicated brackets ordered separately (only for zinc coated steel housing).

Stainless steel housing is equipped with fixed „w” type bracket.

ELECTRIC UNIT

Cable gland: 2 x M20, 1 x blanking plug
Cable diameter: ø 6-12 mm
Terminal block: 2x/3x4 mm²/

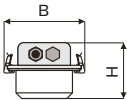
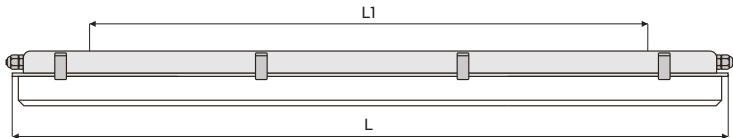
Mains supply: ending or through wiring.

OPTIONS

Luminaire with 3h emergency unit.
Luminaire with stainless steel housing.



Typ Type	L	L1	H	B
TLP 44-...140	730	430	114	153
TLP 44-...280/540	1340	950	114	146

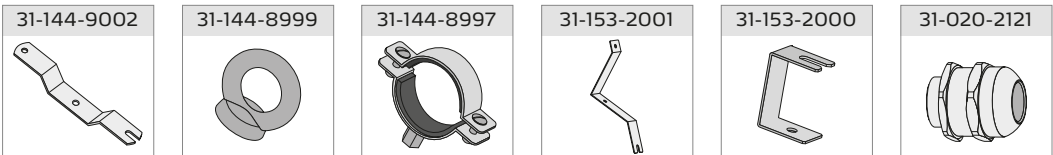


Typ Type	Moc Wattage	Oprawka Lamp base	Typ lampy Light Source	Masa Weight	Inne wykonania Options
TLP 44-2140/P	2 x 14/24 W	G 5	T 5	3,8 KG	A3 - zasilanie awaryjne 3 godziny 3h emergency unit S - obudowa ze stali nierdzewnej stainless sheet housing
TLP 44-2280/P	2 x 28 W	G 5	T 5	3,8 KG	
TLP 44-2540/P	2 x 54 W	G 5	T 5	6,0 KG	

PRZYKŁAD OZNACZENIA | ORDER SPECIFICATION

TLP 44-2540/A3 - Oprawa typ TLP 44 o mocy 2x54W, wyposażona w układ awaryjnego zasilania o czasie działania 3 godziny.
| TLP 44 luminaire type, 2x54W wattage with 3h emergency unit.

DODATKOWE WYPOSAŻENIE | ADDITIONAL EQUIPMENT



- | | | |
|-------------|--|---|
| 31-144-9002 | - wspornik W (kpl. 2 szt.) | W bracket (set 2 pcs) |
| 31-144-8999 | - zawieszce oczkowe (kpl. 2 szt.) | eyelet sling (set 2 pcs) |
| 31-144-8997 | - obejmę nierdzewną na słup 3/2" (kpl. 2 szt.) | 3/2" stainless pole bracket (set 2 pcs) |
| 31-153-2001 | - wspornik ukośny (kpl. 2 szt.) | slanting bracket (set 2 pcs) |
| 31-153-2000 | - wspornik kątowy (kpl. 2 szt.) | angular bracket (set 2 pcs) |
| 31-020-2121 | - mosiężna dławnica M20 | M20 brass gland cable |

WYMIARY | DIMENSIONS
[mm]

DANE TECHNICZNE
TECHNICAL DATA

IP 67

220-240V
AC/DC

IP 66

G 5

POZIOM
LEVEL
N

IK 10

DOPUSZCZENIA
APPROVALS

ATEST HIGIENICZNY
HK/B/0642/01/2008

