

ŚWIETŁÓWKOWE
FLUORESCENT

TLP 48



IP 65; T8; CLASS I

PRZEZNACZENIE

Pyłoszczelna i strugoodporna oprawa przemysłowa do świetlówek T8. Przeznaczona do oświetlania pomieszczeń przemysłowych, gospodarczych, magazynów, hal produkcyjnych, hal sportowych, tuneli. Oprawa posiada dopuszczenie pozwalające na stosowanie jej w obiektach użyteczności publicznej w tym służbie zdrowia, ośrodkach oświatowo-wychowawczych, zakładach farmaceutycznych, gastronomicznych, przemyśle spożywczym itp.

DANE TECHNICZNE

Klasa ochronności: I
Stopień ochrony: IP 65
Współczynnik mocy: ≥ 0,85
Temp. otoczenia: od -20°C do +45°C*

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

BUDOWA

Korpus: blacha stalowa malowana proszkowo
Klosz: hartowana szyba lub przezroczysty poliwęglan stabilizowany UV
Płyta montażowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Statecznik: magnetyczny 230V, 50Hz

MOCOWANIE

Przy pomocy dwóch wsporników z otworami.

PRZYŁĄCZENIE

Dławnica: 2 x M20, 1 x zaślepka
Średnica kabla: ø 6-12 mm
Zaciski przyłączeniowe: 2x/3x2,5 mm²/

Zasilanie przelotowe lub końcowe.

INNE WYKONANIA

Oprawa wyposażona w stateczniki elektroniczne.
Oprawa wyposażona w układ awaryjnego zasilania 3 godzinny.
Obudowa ze stali nierdzewnej.
Oprawa przystosowana do mocowania w suficie podwieszanym.

APPLICATION

Dustproof and waterproof luminaire for T8 fluorescent lamps. Designed to light industrial facilities and utility rooms, tunnels, warehouse, production and sport spaces. The luminaire with approval for use in public facilities such as medicine, educational, gastronomy centers and food industry facilities.

TECHNICAL DATA

Protection class: I
Protection degree: IP 65
Power factor: ≥ 0,85
Ambient temperature: from -20°C to +45°C*

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

CONSTRUCTION

Housing: steel sheet, powder painted
Diffuser: tempered glass or transparent UV stabilized polycarbonate
Mounting plate: steel sheet, powder painted
Ballast: 230V 50Hz magnetic

MOUNTING

Two brackets with holes each.

ELECTRIC UNIT

Cable gland: 2 x M20, 1 x blanking plug
Cable diameter: ø 6-12 mm
Terminal block: 2x/3x2,5 mm²/

Mains supply: ending or through wiring.

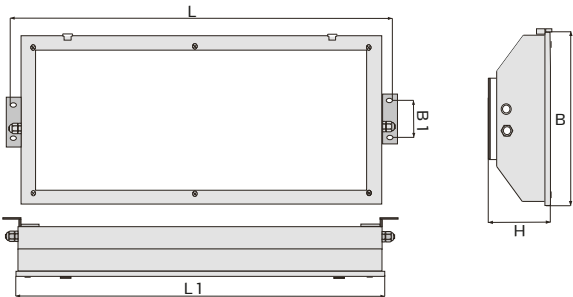
OPTIONS

Luminaire with electronic ballast.
Luminaire with 3h emergency unit.
Luminaire with stainless steel housing.
Recessed version.

WYMIARY | DIMENSIONS
[mm]



Typ Type	L	L1	B	B1	H
TLP 48-...180	770	740	304	80	114
TLP 48-...360	1380	1350	304	80	114
TLP 48-...580	1680	1650	304	80	114



Klosz szkło hartowane - G | Tempered glass diffuser - G

Typ Type	Moc Wattage	Oprawka Lamp base	Typ lampy Light Source	Masa Weight	Inne wykonania Options
TLP 48-2180/G	2 x 18 W	G 13	T 8	8,0 KG	E - statecznik elektroniczny electronic ballast A3 - układ awaryjny 3 godzinny 3h emergency unit S - obudowa z stali nierdzewnej stainless steel housing Rz - oprawa przystosowana do mocowania w suficie podwieszanym Recessed version
TLP 48-2360/G	2 x 36 W	G 13	T 8	14,0 KG	
TLP 48-2580/G	2 x 58 W	G 13	T 8	17,0 KG	
TLP 48-3180/G	3 x 18 W	G 13	T 8	8,3 KG	
TLP 48-3360/G	3 x 36 W	G 13	T 8	14,3 KG	
TLP 48-3580/G	3 x 58 W	G 13	T 8	17,3 KG	

Klosz poliwęglanowy - PC | Polycarbonate diffuser - PC

Typ Type	Moc Wattage	Oprawka Lamp base	Typ lampy Light Source	Masa Weight	Inne wykonania Options
TLP 48-2180/PC	2 x 18 W	G 13	T 8	8,0 KG	E - statecznik elektroniczny electronic ballast A3 - układ awaryjny 3 godzinny 3h emergency unit S - obudowa z stali nierdzewnej stainless steel housing Rz - oprawa przystosowana do mocowania w suficie podwieszanym Recessed version
TLP 48-2360/PC	2 x 36 W	G 13	T 8	14,0 KG	
TLP 48-2580/PC	2 x 58 W	G 13	T 8	17,0 KG	
TLP 48-3180/PC	3 x 18 W	G 13	T 8	8,3 KG	
TLP 48-3360/PC	3 x 36 W	G 13	T 8	14,3 KG	
TLP 48-3580/PC	3 x 58 W	G 13	T 8	17,3 KG	

PRZYKŁAD OZNACZENIA | ORDER SPECIFICATION

TLP 48-2360/PC - Oprawa typu TLP 48 o mocy 2x36W wyposażona w klosz z poliwęglanu.
| TLP 48 luminaire type, 2x36W wattage, polycarbonate diffuser.

DODATKOWE WYPOSAŻENIE | ADDITIONAL EQUIPMENT



31-148-9000 - ostona z drutu TLP 48 18W | 18W steel wire guard
31-148-9001 - ostona z drutu TLP 48 36W | 36W steel wire guard
31-148-9002 - ostona z drutu TLP 48 58W | 58W steel wire guard

DANE TECHNICZNE
TECHNICAL DATA

IP 65

230V
50Hz

G 13

POZIOM
LEVEL
N

IK 07
G

IK 09
PC

-20°C

+45°C

DOPUSZCZENIA
APPROVALS

ATEST HIGIENICZNY
HK/B/0642/01/2008

CE

