

ŚWIEŁŁÓWKOWE  
FLUORESCENT

TLP 68



IP 65; T5; CLASS I

PRZEZNACZENIE

Pyłoszczelna i strugoodporna oprawa przemysłowa do świetlówek T5. Przeznaczona do oświetlania pomieszczeń przemysłowych, gospodarczych, magazynów, hal produkcyjnych, hal sportowych, tuneli. Oprawa standardowo wyposażona jest w aluminiowy paraboliczny odbłyśnik wykonany z wysokopolerowanej aluminium.

DANE TECHNICZNE

Klasa ochronności: I  
Stopień ochrony: IP 65  
Współczynnik mocy: ≥ 0,95  
Temp. otoczenia: od -25°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  
Odbłyśnik: aluminiowy paraboliczny z wysokopolerowanej blachy  
Statecznik: elektroniczny 220-240V, AC/DC

MOCOWANIE

Przy pomocy dwóch wsporników z otworami.

PRZYŁĄCZENIE

Dławnica: 2 x M20, 1 x zaślepka  
Średnica kabla: ø 6-12 mm  
Zaciski przyłączeniowe: 2x/3x4,0 mm²/

Zasilanie przelotowe lub końcowe.

INNE WYKONANIA

Oprawa wyposażona w układ awaryjnego zasilania 3 godzinny. Obudowa ze stali nierdzewnej. System wtyk gniazdo.

APPLICATION

Dustproof and waterproof luminaire for T5 fluorescent lamps. Designed to light industrial facilities and utility rooms, tunnels, warehouse, production and sport facilities. Luminaire as a standard has parabolic aluminium reflector made of highly polished aluminium.

TECHNICAL DATA

Protection class: I  
Protection degree: IP 65  
Power factor: ≥ 0,95  
Ambient temperature: from -25°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  
Reflector: parabolic, made of highly polished aluminium sheet  
Ballast: 220-240V AC/DC electronic

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/3x4,0 mm²/

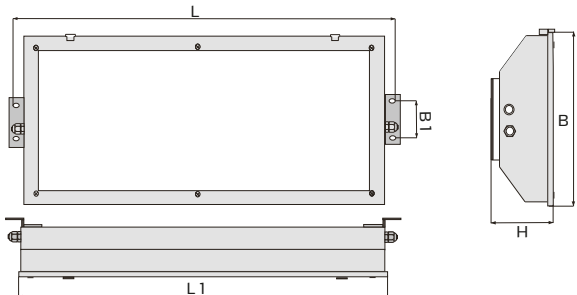
Mains supply: ending or through wiring.

OPTIONS

Luminaire with 3h emergency unit. Luminaire with stainless steel housing. Plug & Socket system.



| Typ   Type  | L    | L1   | B   | B1 | H   |
|-------------|------|------|-----|----|-----|
| TLP 68-2240 | 730  | 690  | 322 | 80 | 114 |
| TLP 68-2540 | 1330 | 1290 | 322 | 80 | 114 |
| TLP 68-2800 | 1630 | 1590 | 322 | 80 | 114 |
| TLP 68-4240 | 730  | 690  | 398 | 80 | 114 |
| TLP 68-4540 | 1330 | 1290 | 398 | 80 | 114 |
| TLP 68-4800 | 1630 | 1590 | 398 | 80 | 114 |



WYMIARY | DIMENSIONS  
[ mm ]

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 68-2240/G | 2 x 24 W      | G 5                 | T 5                      | 14,0 KG       | RST - wodoszczelny wtyk i gniazdo<br>  waterproof plug and socket<br><br>A3 - układ awaryjny 3 godzinny<br>  3h emergency unit<br><br>S - obudowa z stali nierdzewnej<br>  stainless steel housing |
| TLP 68-2540/G | 2 x 54 W      | G 5                 | T 5                      | 17,0 KG       |                                                                                                                                                                                                    |
| TLP 68-2800/G | 2 x 80 W      | G 5                 | T 5                      | 20,0 KG       |                                                                                                                                                                                                    |
| TLP 68-4240/G | 4 x 24 W      | G 5                 | T 5                      | 17,0 KG       |                                                                                                                                                                                                    |
| TLP 68-4540/G | 4 x 54 W      | G 5                 | T 5                      | 20,0 KG       |                                                                                                                                                                                                    |
| TLP 68-4800/G | 4 x 80 W      | G 5                 | T 5                      | 23,0 KG       |                                                                                                                                                                                                    |

Klosz poliwęglanowy - PC | Polycarbonate diffuser - PC

| Typ   Type     | Moc   Wattage | Oprawka   Lamp base | Typ lampy   Light Source | Masa   Weight | Inne wykonania   Options                                                                                                                                                                           |
|----------------|---------------|---------------------|--------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TLP 68-2240/PC | 2 x 24 W      | G 5                 | T 5                      | 14,0 KG       | RST - wodoszczelny wtyk i gniazdo<br>  waterproof plug and socket<br><br>A3 - układ awaryjny 3 godzinny<br>  3h emergency unit<br><br>S - obudowa z stali nierdzewnej<br>  stainless steel housing |
| TLP 68-2540/PC | 2 x 54 W      | G 5                 | T 5                      | 17,0 KG       |                                                                                                                                                                                                    |
| TLP 68-2800/PC | 2 x 80 W      | G 5                 | T 5                      | 20,0 KG       |                                                                                                                                                                                                    |
| TLP 68-4240/PC | 4 x 24 W      | G 5                 | T 5                      | 17,0 KG       |                                                                                                                                                                                                    |
| TLP 68-4540/PC | 4 x 54 W      | G 5                 | T 5                      | 20,0 KG       |                                                                                                                                                                                                    |
| TLP 68-4800/PC | 4 x 80 W      | G 5                 | T 5                      | 23,0 KG       |                                                                                                                                                                                                    |

PRZYKŁAD OZNACZENIA | ORDER SPECIFICATION

TLP 68-2240/PC - Oprawa typu TLP 68 o mocy 2x24W wyposażona w klosz z poliwęglanu.  
| TLP 68 luminaire type, 2x24W wattage, polycarbonate diffuser.

DODATKOWE WYPOSAŻENIE | ADDITIONAL EQUIPMENT



- 31-168-9000 - osłona z drutu TLP 68 24W | 24W steel wire guard
- 31-168-9001 - osłona z drutu TLP 68 54W | 54W steel wire guard
- 31-168-9002 - osłona z drutu TLP 68 80W | 80W steel wire guard
- 31-144-9000 - zawieszanie oczkowe (kpl. 2 szt.) | eyelet sling (set 2 pcs)
- 31-144-8998 - obejma nierdzewna na słup 3/2" (kpl. 2 szt.) | 3/2" stainless pole bracket (set 2 pcs)

DANE TECHNICZNE  
TECHNICAL DATA



DOPUSZCZENIA  
APPROVALS

ATEST HIGIENICZNY  
HK/B/0642/01/2008

