

+70°C
TWP 68



IP 65; T5; CLASS I

PRZEZNACZENIE

Pyłoszczelna i strugoodporna oprawa przemysłowa do świetlówek T5. Przeznaczona do oświetlania pomieszczeń o wysokiej temperaturze do +70°C. Głównie są to huty, zakłady papirnicze, elektrociepłownie itp. Oprawa standardowo wyposażona jest w aluminiowy paraboliczny odbłyśnik wykonany z wysokopolerowanego aluminium.

DANE TECHNICZNE

Klasa ochronności: I
Stopień ochrony: IP 65
Współczynnik mocy: ≥ 0,95
Temp. otoczenia: od -25°C do +70°C*

*dla opraw ze świetłówkami 80W temp. otoczenia max +60°C

BUDOWA

Korpus: ocynkowana 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

Obudowa ze stali nierdzewnej.
System wtyk gniazdo.

APPLICATION

Dustproof and waterproof luminaire for T5 fluorescent lamps. Designed to light high temperature facilities (max. temp. to +70°C), especially steelworks, paper factories, heat and power stations. Luminare 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 +70°C*

*for luminaires with 80W fluorescent ambient temp. max +60°C

CONSTRUCTION

Housing: zinc coated 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.

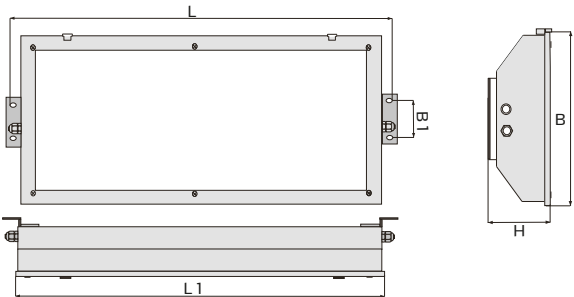
OPTIONS

Luminaire with stainless steel housing.
Plug & Socket system.



WYMIARY | DIMENSIONS
[mm]

Typ Type	L	L1	B	B1	H
TWP 68-2540	1330	1290	322	80	114
TWP 68-2800	1630	1590	322	80	114
TWP 68-4540	1330	1290	398	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
TWP 68-2540/G	2 x 54 W	G 5	T 5	17,0 KG	RST - wodoszczelny wtyk i gniazdo waterproof plug and socket S - obudowa z stali nierdzewnej stainless steel housing
TWP 68-2800/G	2 x 80 W	G 5	T 5	20,0 KG	
TWP 68-4540/G	4 x 54 W	G 5	T 5	20,0 KG	

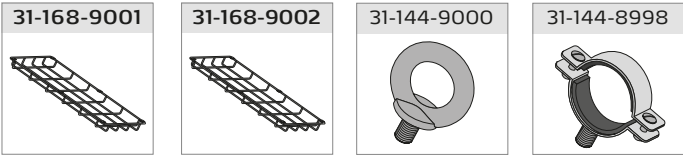
Klosz poliwęglanowy - PC | Polycarbonate diffuser - PC

Typ Type	Moc Wattage	Oprawka Lamp base	Typ lampy Light Source	Masa Weight	Inne wykonania Options
TWP 68-2540/PC	2 x 54 W	G 5	T 5	17,0 KG	RST - wodoszczelny wtyk i gniazdo waterproof plug and socket S - obudowa z stali nierdzewnej stainless steel housing
TWP 68-2800/PC	2 x 80 W	G 5	T 5	20,0 KG	
TWP 68-4540/PC	4 x 54 W	G 5	T 5	20,0 KG	

PRZYKŁAD OZNACZENIA | ORDER SPECIFICATION

TWP 68-2540/PC - Oprawa typu TWP 68 o mocy 2x54W wyposażona w klosz z poliwęglanu.
| TWP 68 luminaire type, 2x54W wattage, polycarbonate diffuser.

DODATKOWE WYPOSAŻENIE | ADDITIONAL EQUIPMENT



31-168-9001	- ostona z drutu TWP 68 54W	54W steel wire guard
31-168-9002	- ostona z drutu TWP 68 80W	80W steel wire guard
31-144-9000	- zawiesz 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



+70°C

