

-40°C
TZP 48



IP 65; T8; CLASS I

PRZEZNACZENIE

Pyłoszczelna i strugoodporna oprawa przemysłowa do świetlówek T8. Przeznaczona do oświetlania pomieszczeń o niskiej temperaturze do -30°C. Głównie są to chłodnie, tunele zamrażalnicze itp.

DANE TECHNICZNE

Klasa ochronności: I
Stopień ochrony: IP 65
Współczynnik mocy: ≥ 0,85
Temp. otoczenia: od -40°C do +40°C*

*minimalna temperatura zapłonu -30°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

Oprawa wyposażona w specjalne zapłonniki oraz źródła światła do pracy w niskich temperaturach.

MOCOWANIE

Przy pomocy dwóch wsporników z 2 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

Obudowa z blachy nierdzewnej.
System łatwego przyłączenia typu wtyk-gniazdo.
Oprawa przystosowana do mocowania w suficie podwieszanym.

APPLICATION

Dustproof and waterproof luminaire to T8 fluorescent lamps. Designed to light low temperature facilities and open areas (min. temp. -30°C), especially cold stores, freezer tunnels etc.

TECHNICAL DATA

Protection class: I
Protection degree: IP 65
Power factor: ≥ 0,85
Ambient temperature: from -40°C to +40°C*

*minimal ignition temperature -30°C

CONSTRUCTION

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

Special starters and light sources for working in low temperatures.

MOUNTING

Two brackets with 2 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 and thought wiring.

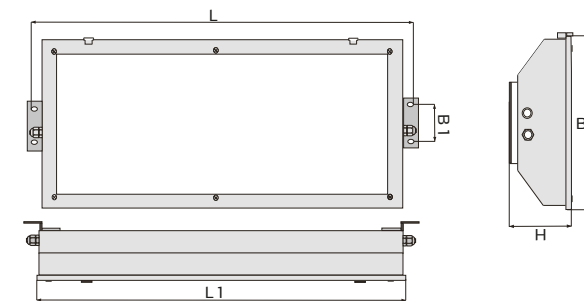
OPTIONS

Luminaire with stainless steel housing.
Plug & Socket system.
Recessed version.

WYMIARY | DIMENSIONS
[mm]



Typ Type	L	L1	B	B1	H
TZP 48-...180	770	740	304	80	114
TZP 48-...360	1380	1350	304	80	114
TZP 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
TZP 48-2180/G	2 x 18 W	G 13	T 8	8,0 KG	S - obudowa z stali nierdzewnej stainless steel housing Rz - oprawa przystosowana do mocowania w suficie podwieszanym recessed version
TZP 48-2360/G	2 x 36 W	G 13	T 8	14,0 KG	
TZP 48-2580/G	2 x 58 W	G 13	T 8	17,0 KG	
TZP 48-3180/G	3 x 18 W	G 13	T 8	8,3 KG	
TZP 48-3360/G	3 x 36 W	G 13	T 8	14,3 KG	
TZP 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
TZP 48-2180/PC	2 x 18 W	G 13	T 8	8,0 KG	S - obudowa z stali nierdzewnej stainless steel housing Rz - oprawa przystosowana do mocowania w suficie podwieszanym recessed version
TZP 48-2360/PC	2 x 36 W	G 13	T 8	14,0 KG	
TZP 48-2580/PC	2 x 58 W	G 13	T 8	17,0 KG	
TZP 48-3180/PC	3 x 18 W	G 13	T 8	8,3 KG	
TZP 48-3360/PC	3 x 36 W	G 13	T 8	14,3 KG	
TZP 48-3580/PC	3 x 58 W	G 13	T 8	17,3 KG	

PRZYKŁAD OZNACZENIA | ORDER SPECIFICATION

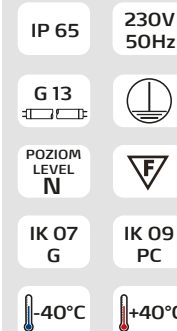
TZP 48-2360/PC - Oprawa typ TZP 48 o mocy 2x36W wyposażona w klosz z poliwęglanu.
| TZP 48 luminaire type, 2x36W wattage, polycarbonate diffuser.

DODATKOWE WYPOSAŻENIE | ADDITIONAL EQUIPMENT



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

DANE TECHNICZNE
TECHNICAL DATA



DOPUSZCZENIA
APPROVALS

