

ŚWIETŁÓWKOWE  
FLUORESCENTTLP 45  
T5

IP 65; T5; CLASS I

## PRZEZNACZENIE

Pyłoszczelna i strugoodporna oprawa do świetlówek T5. Przeznaczona do oświetlenia pomieszczeń przemysłowych i gospodarczych tj.: hal produkcyjnych i magazynowych, warsztatów, ciągów komunikacyjnych. 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:  $\geq 0,95$   
Temp. otoczenia: do +45°C\*

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

## BUDOWA

Korpus: poliwęglan stabilizowany UV  
Klosz: przezroczysty poliwęglan stabilizowany UV  
Klamry zamykające: stal nierdzewna  
Odbłyśnik: ocynkowana blacha stalowa  
malowana proszkowo  
Statecznik: elektroniczny 220V-240V AC/DC

## MOCOWANIE

Oprawa przeznaczona do mocowania bezpośrednio na suficie, ścianie lub do zawieszenia.

## PRZYŁĄCZENIE

Dławnica: 2 x M20, 1 x zaślepka  
Średnica kabla:  $\varnothing$  6-12 mm  
Zaciski przyłączeniowe: 3x4 mm<sup>2</sup>

Zasilanie końcowe lub przelotowe.

## INNE WYKONANIA

Oprawa wyposażona w układ awaryjnego zasilania 3 godzinny.  
Zasilanie przelotowe 3 fazowe.

## APPLICATION

Dustproof and waterproof luminaire for T5 fluorescent lamps. Designed to light industrial facilities and utility rooms such as production and warehouse spaces, workshops, pathways. Suitable for use in public areas, health services, educational centers, pharmaceutical factories, gastronomic and food industry facilities.

## TECHNICAL DATA

Protection class: I  
Protection degree: IP 65  
Power factor:  $\geq 0,95$   
Ambient temperature: to +45°C\*

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

## CONSTRUCTION

Housing: UV stabilized polycarbonate  
Diffuser: transparent UV stabilized polycarbonate  
Closing clips: stainless steel  
Reflector: zinc coated steel sheet, powder painted

Ballast: 220V-240V AC/DC electronic

## MOUNTING

Luminaire for direct installation on ceiling, wall or hanging.

## CABLE ENTRY

Cable gland: 2 x M20, 1 x blanking plug  
Cable diameter:  $\varnothing$  6-12 mm  
Terminal block: 3x4 mm<sup>2</sup>

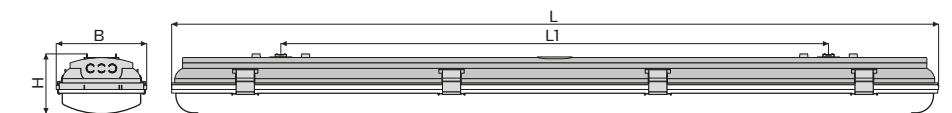
Mains supply: ending or through wiring.

## OPTIONS

Luminaire with 3h emergency unit.  
Luminaire with 3-phase through wiring.



Typ   Type	L	L1	B	H
TLP 45-...240	660	328	150	100
TLP 45-...280/540	1270	900	150	100
TLP 45-...350/490/800	1570	900	150	100

WYMIARY | DIMENSIONS  
[ mm ]

Typ   Type	Moc   Wattage	Oprawka   Lamp base	Typ lampy   Light Source	Masa   Weight	Inne wykonania   Options
TLP 45-2240	2 x 14/24 W	G 5	T 5	1,3 KG	A3 - układ awaryjnego 3 godzinny 3h emergency unit 3F - zasilanie przelotowe 3 fazowe 3-phase through wiring
TLP 45-2280	2 x 28 W	G 5	T 5	2,7 KG	
TLP 45-2540	2 x 54 W	G 5	T 5	2,7 KG	
TLP 45-2350	2 x 35 W	G 5	T 5	3,6 KG	
TLP 45-2490	2 x 49 W	G 5	T 5	3,6 KG	
TLP 45-2800	2 x 80 W	G 5	T 5	3,6 KG	

## PRZYKŁAD OZNACZENIA | ORDER SPECIFICATION

TLP 45-2540/A3 - Oprawa typ TLP 45 o mocy 2x54W, wyposażona w układ awaryjnego zasilania o czasie działania 3 godziny.  
| TLP 45 luminaire type, 2x54W wattage with 3h emergency unit.

## DODATKOWE WYPOSAŻENIE | ADDITIONAL EQUIPMENT



31-145-2379



31-145-2589

- ostona z drutu 36W | steel wire guard 36W  
- ostona z drutu 58W | steel wire guard 58W

DANE TECHNICZNE  
TECHNICAL DATADOPUSZCZENIA  
APPROVALSATEST HIGIENICZNY  
HK/B/0642/01/2008