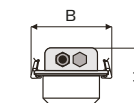
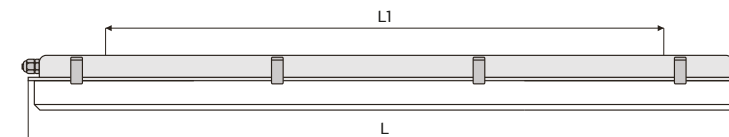


IP 67; IP 66 T8; CLASS I



Typ   Type	L	L1	H	B
TWP 44-...2180	730	430	114	153
TWP 44-...2360	1340	950	114	146

WYMIARY | DIMENSIONS  
[ mm ]**PRZEZNACZENIE**

Pyłoszczelna i wodoszczelna oprawa do świetlówek T8. Przeznaczona do oświetlania pomieszczeń o wysokiej temperaturze do max +70°C. Głównie są to huty, zakłady papiernicze, elektrociepownie itp.

**DANE TECHNICZNE**

Klasa ochronności:	I
Stopień ochrony:	IP 67, IP 66
Współczynnik mocy:	≥ 0,95
Temp. otoczenia:	od -20°C do +55°C dla wersji T55*
Temp. otoczenia:	od -20°C do +70°C dla wersji T70

\*Temp. otoczenia dla opraw z baterią od 0°C do +55°C

**BUDOWA**

Obudowa:	blacha ocynkowana pokryta farbą proszkową
Klosz:	wzmocniony poliwęglan stabilizowany UV
Klamry zamykające:	stal nierdzewna
Płyta montażowa:	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:	ø 6-12 mm
Zaciski przyłączeniowe:	2x/3x4 mm <sup>2</sup> /

Zasilanie przelotowe lub końcowe.

**INNE WYKONANIA**

Oprawa wyposażona w układ awaryjnego zasilania 3 godzinny. /tylko dla wersji T55/  
Obudowa z blachy nierdzewnej.

**APPLICATION**

Dustproof and watertight luminaire for T8 fluorescent lamps. Designed to light high temperature facilities (max. temp. to +70°C), especially steelworks, paper factories, heat and power stations.

**TECHNICAL DATA**

Protection class:	I
Protection degree:	IP 67, IP 66
Power factor:	≥ 0,95
Ambient temperature:	from -20°C to +55°C for T55 version*
Ambient temperature:	from -20°C to +70°C for T70 version

\*Ambient temp. for luminaires with a battery from 0°C to +55°C

**CONSTRUCTION**

Housing:	zinc coated steel sheet, powder painted
Diffuser:	strengthened polycarbonate UV stabilized
Closing clips:	stainless steel
Mounting plate:	zinc coated steel sheet, powder painted

Ballast: 220V-240V AC/DC electronic

**MOUNTING**

Luminaire for direct installation on ceiling, wall or hanging.

**ELECTRIC UNIT**

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

Mains supply: ending or through wiring.

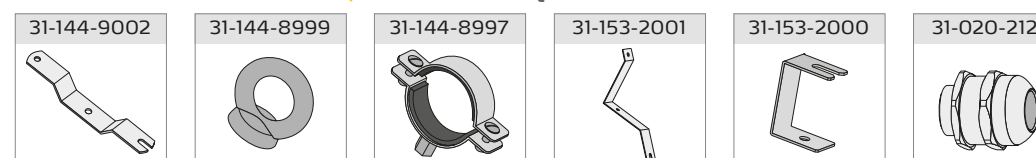
**OPTIONS**

Luminaire with 3h emergency unit ( only T55 version).  
Luminaire with stainless steel housing.

Typ   Type	Moc   Wattage	Oprawka   Lamp base	Typ lampy   Light Source	Masa   Weight	Inne wykonania   Options
TWP 44-2180/T55	2 x 18 W	G 13	T 8	4,0 KG	A3 - zasilanie awaryjne 3 godziny (tylko dla wersji T55)   3h emergency unit ( only for T55 version) S - obudowa ze stali nierdzewnej   stainless steel housing
TWP 44-2360/T55	2 x 36 W	G 13	T 8	6,2 KG	
TWP 44-2180/T70	2 x 18 W	G 13	T 8	3,8 KG	
TWP 44-2360/T70	2 x 36 W	G 13	T 8	6,0 KG	

**PRZYKŁAD OZNACZENIA | ORDER SPECIFICATION**

TWP 44-2360/T55/A3 - Oprawa typ TWP 44 o mocy 2x36W, wyposażona w układ awaryjnego zasilania o czasie działania 3 godziny.  
| TWP 44 luminaire type, 2x36W wattage with 3h emergency unit.

**DODATKOWE WYPOSAŻENIE | ADDITIONAL EQUIPMENT**

31-144-9002	- wspornik W (kpl. 2 szt.)	W bracket (set 2 pcs)
31-144-8999	- zawieszki oczkowe (kpl. 2 szt.)	eyelet sling (set 2 pcs)
31-144-8997	- obejmka nierdzewna na słup 3/2" (kpl. 2 szt.)	3/2" stainless pole bracket (set 2 pcs)
31-153-2001	- wspornik ukośny (kpl. 2 szt.)	slanting bracket (set 2 pcs)
31-153-2000	- wspornik kątowy (kpl. 2 szt.)	angular bracket (set 2 pcs)
31-020-2121	- mosiężna dławnica M20	M20 brass gland cable

**DANE TECHNICZNE  
TECHNICAL DATA**

IP 67

IP 66

IK 10

220-240V  
AC/DC

G 13

POZIOM  
LEVEL  
N

-20°C

+55°C

-20°C

+70°C

**DOPUSZCZENIA  
APPROVALS**ATEST HIGIENICZNY  
HK/B/0642/01/2008

CE

