

PRZEMYSŁOWA OPRAWA ŚWIETŁÓWKOWA



RESISTANT TR.T.

IP67/IP68 IK07/IK10+

ZASTOSOWANIE

Oprawy typu RESISTANT TR przeznaczone są do oświetlenia pomieszczeń przemysłowych i tuneli w których występują ekstremalne warunki środowiskowe, zagrożenie aktami wandalizmu i temperaturowe otoczenia: $-40^{\circ}\text{C} \div +85^{\circ}\text{C}$

NORMY I PRZEPISY

EN 60598-1, EN 60598-2-1,
EN 55015, EN 61000-3-2, EN 50102
IEC 529

SPOSÓB PRZYŁĄCZENIA

Wpust kablowy: Pg11 (M20x1,5-opcja)
Średnica przewodu: $\varnothing 6 \div 11\text{mm}$
Zaciski przyłączeniowe: $3 \times 2,5\text{mm}^2$
Zasilanie końcowe i przelotowe – na zamówienie.

BUDOWA

Oprawy oświetleniowe typoszeregu RESISTANT TR.T. składają się z korpusu w formie rury, wykonanego z poliwęglanu PC UV (akrylu) i z boczów-zaślepek uszczelniających wykonanych z niklowanego zamaku, poliwęglanu lub ABS. Lampy T8/G13, T5/G5, LED.

DANE TECHNICZNE

Stopień ochrony	IP67/ IP68/2
Stopień ochrony IK	IK10+
Klasa izolacji: I, II	
Napięcie zasilania:	230 VAC - inne na zamówienie
Stateczniki:	indukcyjny- wersje T80, T85, T40 elektroniczny- standardowe DIM. – na zamówienie
Zakres temperatur t_a :	$-20^{\circ}\text{C} \div +55^{\circ}\text{C}$ - standard $-20^{\circ}\text{C} \div +85^{\circ}\text{C}$ –T85- wysokie temperatury $-40^{\circ}\text{C} \div +0^{\circ}\text{C}$ – T40- niskie temperatury

SPOSÓB OZNACZENIA OPRAW

TR-1 PC UV – 2mm+PC
TR-2 Akryl – 5mm+zamak niklowany
TR-3 PC UV – 1mm+A.B.S.D=81,0mm
TR-4 PC UV – 3.5mm+zamak niklowany
TUNEL PC UV – M100/2mm+PC

RESISTANT-TR2-IP68-218-T80 – oprawa PC + zamak TR2-IP68 o mocy 2x18W/T8 przeznaczona do pracy w temperaturze od -20°C do $+80^{\circ}\text{C}$.

RESISTANT-TR3-254-IP67-T55 – oprawa PC+ABS o mocy 2x54W/T5 przeznaczona do pracy w temperaturze od -20°C do $+55^{\circ}\text{C}$.

TYPY OPRAW

TYP OPRAWY	MOC T8(W)	ZAKRES TEMP. OTOCZENIA	DŁUGOŚĆ L (MM)
OPRAWY ZE STATECZNIKIEM INDUKCYJNYM, $t_a -20^{\circ}\text{C} \div + 85^{\circ}\text{C}$			
RESISTANT- 118 - T85	1 x 18	$-20^{\circ}\text{C} \div +85^{\circ}\text{C}$	709
RESISTANT- 218 - T85	2 x 18	$-20^{\circ}\text{C} \div +85^{\circ}\text{C}$	709
RESISTANT- 136 - T85	1 x 36	$-20^{\circ}\text{C} \div +85^{\circ}\text{C}$	1319
RESISTANT- 236 - T85	2 x 36	$-20^{\circ}\text{C} \div +85^{\circ}\text{C}$	1319
RESISTANT- 158 - T85	1 x 58	$-20^{\circ}\text{C} \div +85^{\circ}\text{C}$	1624
RESISTANT- 258 - T85	2 x 58	$-20^{\circ}\text{C} \div +85^{\circ}\text{C}$	1624
OPRAWY ZE STATECZNIKIEM ELEKTRONICZNYM, $t_a -20^{\circ}\text{C} \div + 55^{\circ}\text{C}$			
RESISTANT - 118 – T55	1 x 18	$-20^{\circ}\text{C} \div +55^{\circ}\text{C}$	709
RESISTANT - 218 – T55	2 x 18	$-20^{\circ}\text{C} \div +55^{\circ}\text{C}$	709
RESISTANT - 136 – T55	1 x 36	$-20^{\circ}\text{C} \div +55^{\circ}\text{C}$	1319
RESISTANT - 236 – T55	2 x 36	$-20^{\circ}\text{C} \div +55^{\circ}\text{C}$	1319
RESISTANT - 158 – T55	1 x 58	$-20^{\circ}\text{C} \div +55^{\circ}\text{C}$	1624
RESISTANT - 258 – T55	2 x 58	$-20^{\circ}\text{C} \div +55^{\circ}\text{C}$	1624

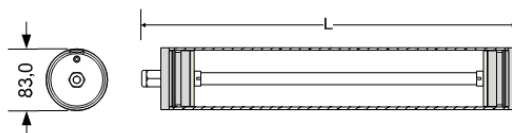
PRZEMYSŁOWA OPRAWA ŚWIETŁÓWKOWA RESISTANT...

TYPY OPRAW

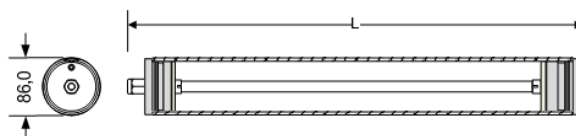
TYP OPRAWY	MOC T5(W)	ZAKRES TEMP. OTOCZENIA	DŁUGOŚĆ L (MM)
OPRAWY ZE STATECZNIKIEM ELEKTRONICZNYM t_a -15°C ÷ + 55°C			
RESISTANT- 114	1 x 14	-20°C ÷ +55°C	671
RESISTANT- 214	2 x 14	-20°C ÷ +55°C	671
RESISTANT- 121	1 x 21	-20°C ÷ +55°C	966
RESISTANT- 221	2 x 21	-20°C ÷ +55°C	966
RESISTANT- 128	1 x 28	-20°C ÷ +55°C	1.272
RESISTANT- 228	2 x 28	-20°C ÷ +55°C	1.272
RESISTANT - 135	1 x 35	-20°C ÷ +55°C	1.574
RESISTANT - 235	2 x 35	-20°C ÷ +55°C	1.574
RESISTANT - 124	1 x 24	-20°C ÷ +55°C	671
RESISTANT - 224	2 x 24	-20°C ÷ +55°C	671
RESISTANT - 139	1 x 39	-20°C ÷ +55°C	966
RESISTANT - 239	2 x 39	-20°C ÷ +55°C	966
RESISTANT - 149	1 x 49	-20°C ÷ +55°C	1.574
RESISTANT - 249	2 x 49	-20°C ÷ +55°C	1.574
RESISTANT - 154	1 x 54	-20°C ÷ +55°C	1.272
RESISTANT - 254	2 x 54	-20°C ÷ +55°C	1.272
RESISTANT - 180	1 x 80	-20°C ÷ +55°C	1.574
RESISTANT - 280	2 x 80	-20°C ÷ +55°C	1.574

Rysunki

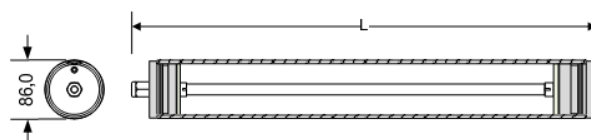
Oprawa RESISTANT



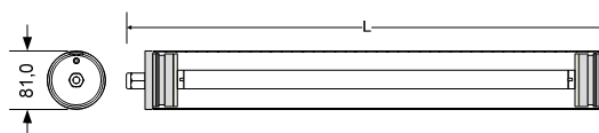
Oprawa RESISTANT TR1



Oprawa RESISTANT TR2



Oprawa RESISTANT TR3



Oprawa RESISTANT-TUNEL



PRZEMYSŁOWA OPRAWA ŚWIETŁÓWKOWA RESISTANT

Aksesoria: uchwyty montażowe



standard – zamak



specjal INOX



akryl



zwieszak

Wersja przelotowa



Wersja TR1 z odbłyśnikiem specjalnym

Wersja TR2 z 2 świetłówkami



Wersja TUNEL

Wersja TR3 z 1 świetłówką



Wersja TR3 opal

Wersja TR3 + szybkozłączki

