

OPRAWA AWARYJNA UPDOOR

- Oprawa odporna na warunki atmosferyczne,
- Wysoki poziom ochrony przed wnikaniem pyłu i wody - IP65,
- Łatwy i szybki montaż oprawy.
- Weather proof,
- High level of protection against penetration of dust and water - IP65,
- Quick and simple installation.
- Устойчивый к атмосферным воздействиям,
- Высокая степень защиты от пыли и воды - IP65,
- Простая и быстрая установка светильников.

OPRAWA AWARYJNA UPDOOR

Konstrukcja/Features/Конструкция

Oprawa awaryjna nastropowa przeznaczona do oświetlania wejść do budynków, ciągów komunikacyjnych, tuneli, wejść do metra itp. w pracy podstawowej jak i po zaniku napięcia. Modele oprawy zostały przygotowane pod świetłówki kompaktowe TC-DEL, TC-TEL i TC-L. Oprawy oferowane w wersjach wykonania: z przesłoną z PC lub z szyby hartowanej oraz z rastrem lub odbłyśnikiem. Korpus oprawy wykonany z blachy stalowej malowanej proszkowo.

Oprawa daje możliwość montażu do ściany pionowej bądź też sufitów.

Do elementów wyposażenia należą elektroniczne układy stabilizacyjno-zapłonowe wraz z układem własnego zasilania lub pod CB.

DANE TECHNICZNE:

Napięcie zasilania : 230V 50Hz

Klasa ochronności: I

Stopień ochrony: IP65

Typ i moc świetłówek: TC-DEL 18W, 26W; TC-TEL 14W, 17W, 32W, TC-L 18W

Typ baterii: NiCd HT

Napięcie baterii: 3,6V, 4,8V, 6V

Pojemność baterii: 1,5Ah, 2,5Ah, 4Ah

Czas ładowania baterii: 24h

Czas pracy awaryjnej: 1/2/3h

Temperatura oprawy: +5°C – +25°C

Praca z grzałką baterii HTR-25: do -25°C dla wybranych wersji oprawy

Certyfikat: CE, CNBOP

ST AT CT CB

WYKONANIA:

ST – STANDARD – testy zadawane są ręcznie

AT – AUTOTEST – automatyczne wykonywanie testów

CT – CENTRALTEST – praca w systemie centralnego monitorowania, współpraca z centralą monitorującą lub komputerem PC, pełna adresacja opraw, wizualizacja opraw na planie obiektu, raporty o stanie systemu

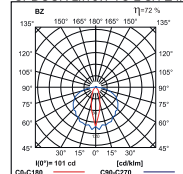
CB – CENTRALNA BATERIA



OPRAWA AWARYJNA UPDOOR

OPRAWA AWARYJNA UPDOOR

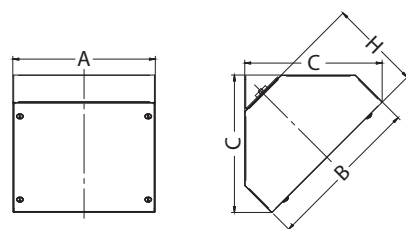
UPDOOR 2x18W TC-L SH E IP65



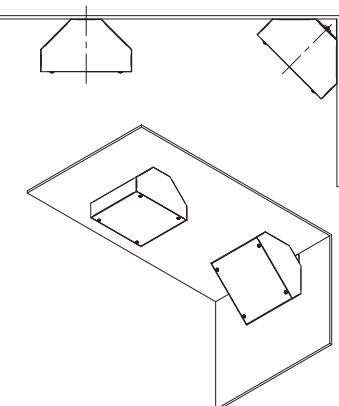
h[m]	φ[m]	CSB [lx]	E _v [lux]
1	0.42	167	
2	0.85	41	
3	1.27	18	
4	1.70	10	
5	2.12	6	



Wymiary / Dimensions / Размеры



TYP	A (mm)	B (mm)	C (mm)	H (mm)
UPDOOR	242	266	233,5	154



TYP	PWM	Light bulb icon	Control gear icon	Time icon	Weight icon	Weight
UPDOOR	1x18W	TC-DEL	G24q-2	1/2/3H	●●○	1,80
UPDOOR	2x18W	TC-DEL	G24q-2	1/2/3H	●●○	1,80
UPDOOR	1x26W	TC-DEL	G24q-3	1/2/3H	●●○	1,80
UPDOOR	2x26W	TC-DEL	G24q-3	1/2/3H	●●○	1,80
UPDOOR	1x32W	TC-TEL	GX24q-3	1/2/3H	●●○	1,80
UPDOOR	2x32W	TC-TEL	GX24q-3	1/2/3H	●●○	1,80
UPDOOR	1x14/17W	TC-TEL	GR14q-1	1/2/3H	●●○	1,80
UPDOOR	2x14/17W	TC-TEL	GR14q-1	1/2/3H	●●○	1,80
UPDOOR	1x18W	TC-L	2G11	1/2/3H	●●○	1,80
UPDOOR	2x18W	TC-L	2G11	1/2/3H	●●○	1,80

- Tryb pracy: jasny J
- Tryb pracy: ciemny C
- Tryb pracy: CB

Opcje oprawy/Luminaire options/ Характеристика светильника

Przesłony / Diffuser/Рассеиватели:

SHM	szyba hartowana matowa tempered mat glass / стекло калёное матовое
PC	przesłona opalizowana PC PC opal diffuser / рассеиватель из поликарбоната опаловый
PC-T	poliwęglan przezroczysty clear polycarbonate / рассеиватель из поликарбоната прозрачный

Rastry / Louver/ Оптика (зеркальные решётки):

PPAR	podwójna parabola double parabolic louver / парабола
ODB	odbłyśnik (materiał błyszczący pod świetłówką) reflector (shiny material underneath fluorescent) / отражатель

Układ zapłonowy / Control gear / Пускорегулирующая аппаратура:

E	statecznik elektroniczny electronic control gear / ЭПРА
ED	statecznik elektroniczny DIM 1-10V DIM 1-10V electronic control gear / ЭПРА DIM 1-10V
EDD	statecznik elektroniczny DIM DALI DIM DALI electronic control gear / ЭПРА DIM DALI
EDT	statecznik elektroniczny TOUCH DIM TOUCH DIM electronic control gear / ЭПРА TOUCH DIM

UWAGA!!!
Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości. Data ostatniej aktualizacji 18.08.2014r.
Inne opcje oprawy dostępne na indywidualne zapytanie.

WARNING!
Photos of the luminaires may differ from reality. Last updated 18.08.2014.
Other options of the luminaire available on request.

ВНИМАНИЕ!
Изображение продукта может незначительно отличаться от оригинала.
Дата последнего обновления 18.08.2014.
Реализация индивидуального варианта возможна по запросу.

„Stosowanie opraw oświetleniowych firmy LUXIONA POLAND”

Oprawy oświetleniowe firmy LUXIONA POLAND przeznaczone są do pracy w standardowych warunkach, z wyjątkiem opraw o przeznaczeniu specjalnym. Warunki standardowe charakteryzuje temperatura otoczenia w zakresie -10o C + 25o C, ciśnienie 960 – 1000 hPa, wilgotność 40 – 60%. Są to warunki panujące na przeważającym terenie strefy europejskiej.

Opraw nie należy stosować w przypadku, gdy warunki otoczenia mogą zagrozić konstrukcji oprawy, powłoce lakierniczej lub komponentom elektronicznym umieszczonym w środku powodując nieprawidłowe działanie oprawy. Oprawy są zbadane i zgodne z normą europejską EN-60598-1

Do czynników zagrażających konstrukcji oprawy można zaliczyć min.: wysoką temperaturę, wysoką wilgotność, zapylenie, obecność w powietrzu substancji chemicznie nieobojętnych (chlor, sól, kwasy, zasady), wibracje, wstrząsy, narażenie na udar, UV, pole elektromagnetyczne.

Oprawy należy stosować zgodnie z ich przeznaczeniem. Konieczne jest instalowanie opraw zgodnie z instrukcją montażową, wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia”

„The usage of Luxiona Poland luminaries”

The luminaries manufactured by Luxiona Poland company are designed to operate in standard conditions, except from those luminaries designed for a special usage. The standard conditions are characterized by the temperature varying from -10oC to +25oC, pressure varying from 960hPa to 1000hPa, and humidity between 40% and 60%. These are the normal conditions for the most area of the European zone.

The luminaries shall not be used when the environment conditions are hazardous for its structure and paint, or for the inside electronic components. The luminaries have been tested in accordance with EN-60598-1 European norms.

The hazardous factors include: high temperature, high humidity, dust, chemically indifferent substances (chlorine, salt, acid, bases), vibrations, impacts, exposure to UV rays and electromagnetic field. The luminaries shall be operated in accordance with their usage. They shall be installed in reference to the assemble instructions by the qualified persons only.

„Применение светильников фирмы LUXIONA POLAND”

Светильники фирмы LUXIONA POLAND предназначены для работы в стандартных условиях за исключением светильников спецназначения. Для стандартных условий характерны температура окружающей среды в диапазоне -10o C + 25o C, давление 960 – 1000 hPa, влажность 40 – 60%. Такие условия преобладают на основной территории Европы.

Не рекомендуется использовать светильники в условиях, которые могут привести к нарушению конструкции светильника, лакокрасочному покрытию или сбою в работе электронных компонентов светильника. Светильники позитивно прошли испытания согласно европейской норме EN-60598-1.

К числу факторов, угрожающим конструкции светильника относятся в том числе высокие температура, влажность, запылённость, присутствие в атмосфере агрессивных субстанций (хлор, соль, кислоты, щёлочи), вибрации, тряска, опасность удара, ультрафиолетовое излучения, электромагнитное поле.

Применять светильники необходимо согласно их назначению. Установка светильников проводится обязательно согласно инструкции по установке лицами обладающими соответствующие квалификации.