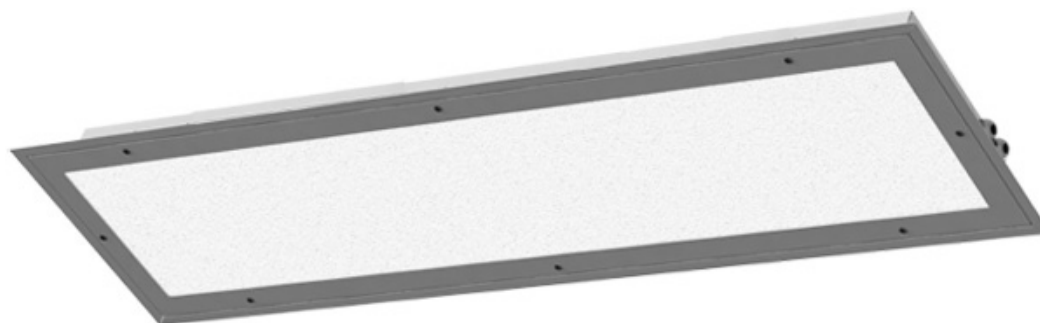


Oprawa przeciwwybuchowa EXL390LED-1200-E6-1-35E-30-11M20-NIRO-GL

Kod Elektriako: 103200



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Moc **52**
- Strumień świetlny lampy [lm] **6445**
- Moc **52**
- Strumień świetlny lampy [lm] **6445**

Przeciwwybuchowa oprawa kasetonowa z modułami LED i certyfikatem ATEX, przeznaczona do pracy w strefach 21 i 2,22 zagrożenia wybuchem. Oprawa dostępna również w wersji awaryjnej A3.

DANE TECHNICZNE:

Typ źródła światła: moduły LED Żywotność oprawy: >50.000h L70B10

Klasa ochronności: I Temperatura barwowa: 4000K lub opcjonalnie 6500K

Stopień ochrony: IP65 Temp. otoczenia: od -40°C do +50°C

CRI: >80 Współczynnik mocy: $\geq 0,97$

BUDOWA:

Korpus: ocynkowana blacha stalowa malowana proszkowo lub stal nierdzewna

Klosz: PC typu OPAL lub szkło hartowane

MOCOWANIE:

Oprawa przeznaczona do bezpośredniego mocowania w kasetonowych sufitach podwieszanych lub opcjonalnie na powierzchni sufitu

ZASILANIE:

230V, 0/50-60Hz, zaciski przyłączeniowe: 3x2.5 mm²

CERTYFIKAT:

KDB 15ATEX0049X

Oprawa standardowo przystosowana jest do pracy z centralną baterią. W trakcie pracy awaryjnej strumień oprawy zostaje zredukowany do 50%, co wydłuża czas pracy instalacji zasilanej z baterii.

ZESTAWIENIE TYPÓW | TYPES COMPARISON

| TYP OPRAWY TYPE OF LIGHT FITTING | STRUMIEŃ OPRAWY [lm] LUMINOUS FLUX [lm] | MOC POBIERANA [W] POWER CONSUMPTION [W] | SPRAWNOŚĆ [lm/W] EFFICIENCY [lm/W] | ZAMIENNIK T8 REPLACEMENT T8 |
|-------------------------------------|--|--|---------------------------------------|--------------------------------|
| EXL390LED-0600-E4-1 | 4636 | 35 | 132 | 2x36 |
| EXL390LED-0600-E4-3 | 6265 | 47 | 133 | 2x36 |
| EXL390LED-1200-E3-1 | 3160 | 27,1 | 117 | 3x18 |
| EXL390LED-1200-E3-3 | 4270 | 36,6 | 117 | 2x36 |
| EXL390LED-1200-E6-1 | 6445 | 52 | 124 | 2x58 |
| EXL390LED-1200-E6-3 | 8710 | 70,5 | 124 | 2x58 |

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

| E | X | L | 3 | 9 | 0 | LED | - | E | - | 3 | E | - | | - | | - | | - | | |
|----------------|---|---|---|---|---|-----|---|--|---|-----------------------------------|------------------|---|---------------------------|-----------------------|----|---|--------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---|
| | | | | | 0 | 6 | 0 | 0 | | 3 | | 4 | | 30 | 10 | M | 20 | GS | GL | A3* |
| | | | | | 1 | 2 | 0 | 0 | | 4 | | 5 | | 40 | 11 | P | 25 | NIRO | PC | ZB |
| | | | | | | | | | | 6 | | | | 50 | | | | | | DALI |
| grupa group | | | | | | | | przebieżna długość approximate length | | typ modułu LED LED module type | ilość / quantity | | zasilanie power supply | okablowanie wiring | | | wpusty kablowe cable inlets | materiał obudowy housing material | materiał klosza diffuser material | wersja awaryjna lub DALI emergency or DALI version |

RC - akcesorium montażowe do opraw wpuszczanych w sufit podwieszany | mounting accessory for suspended ceiling

SF - akcesorium montażowe do wersji napowierzchniowej | mounting accessory for surface version

* urządzenia w wersji awaryjnej A3 przeznaczone są do pracy w strefie 2,22 i posiadają znakowanie II 3G Ex ec IIC T6 Gc, II 3D Ex tc IIIC T65°C Dc, oprawy w wersji awaryjnej A3 przeznaczone są do pracy w temperaturze otoczenia od +5°C do +45°C

A3 emergency version is designed to work in zone 2,22 and marked as II 3G Ex nA IIC T6 Gc, II 3D Ex tc IIIC T65°C Dc, A3 emergency version is designed to work between +5°C and +45°C of ambient temperature



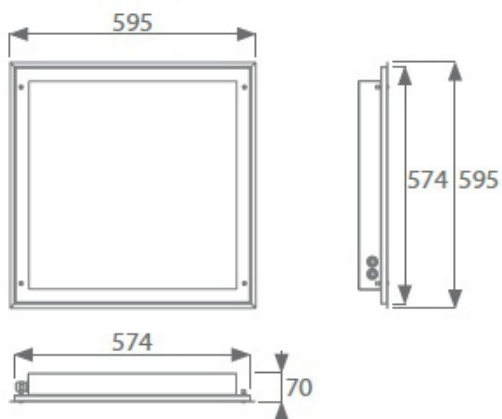
Opcjonalna wersja DALI została wyposażona w zintegrowany zasilacz z interfejsem DALI, który umożliwia monitorowanie pracy opraw oraz sterowanie oświetleniem wykorzystując dane bezpośrednio z czujników ruchu lub z systemu zarządzania budynkiem (BIM). Prawidłowo skonfigurowany system sterowania oświetleniem może znacząco zredukować koszty energii elektrycznej oraz poprawić ergonomię pracy użytkowników.

Optional DALI version of the light fitting is equipped with an integrated power supply unit with DALI interface, which allows to control parameters of lighting - depending on data from motion sensors or BIM settings. Properly configured lighting control system can significantly reduce costs of energy and improve the ergonomics of users.

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

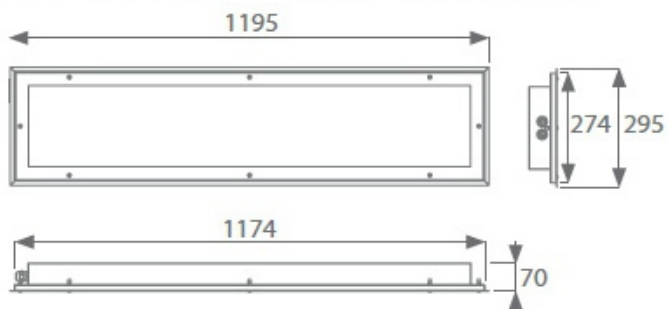
EXL390LED-0600

wersja do modułowego sufitu kasetonowego
modular coffered ceiling version



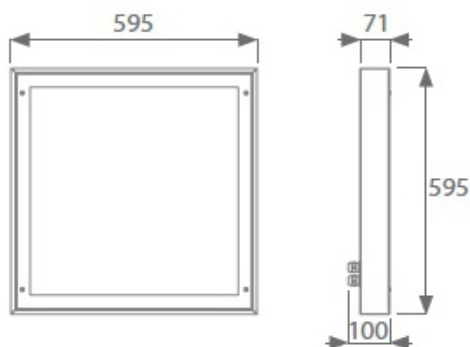
EXL390LED-1200

wersja do modułowego sufitu kasetonowego
modular coffered ceiling version

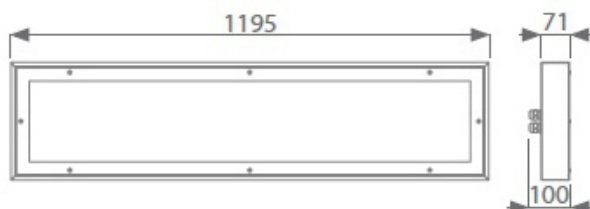


UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

EXL390LED-0600-..-SF akcesorium montażowe do wersji napowierzchniowej
mounting accessory for surface version



EXL390LED-1200-..-SF akcesorium montażowe do wersji napowierzchniowej
mounting accessory for surface version



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

EXL390LED-..-RC akcesorium montażowe do opraw wpuszczanych w sufit podwieszany
mounting accessory for suspended ceiling

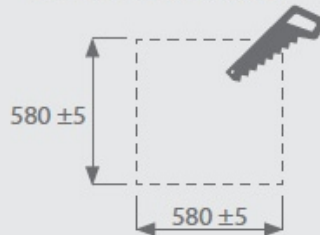


W przypadku montażu wersji EXL390LED-..-RC w kasetonowych sufitach podwieszanych 600x600 lub 1200x300 niezbędne jest akcesorium.

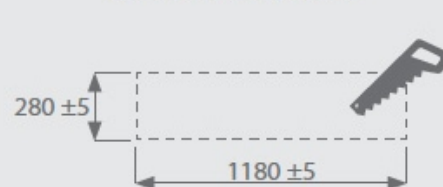
In case of installation EXL390LED-..-RC version in suspended coffered ceilings 600x600 or 1200x300 this accessory is needed.

WYCIECIE W SUFICIE
CEILING CUTOUT

EXL390LED-0600-..-RC



EXL390LED-1200-..-RC



Szczegółowe informacje dotyczące EXL390LED-..-RC dostępne są po kontakcie z działem handlowym.
More information about EXL390LED-..-RC available after contact with sales department.

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.