

Dane podstawowe

| | |
|-----------------------|---|
| Rodzina produktów | Panel LED - seria Standard |
| Typ oprawy | Oprawa kasetonowa LED |
| Zintegrowany zasilacz | Nie, zewnętrzny zasilacz jest dołączony do zestawu. |
| Producent chipów LED | Epistar |
| Możliwości montażu | W suficie podwieszanym typu Armstrong, nastropowo w ramce natynkowej, na zawieszach, w suficie powieszanym z karton-gipsu |
| Sterowanie | Opcjonalna obsługa ściemniaczy 1-10V i DALI po zmianie zasilacza. |
| Certyfikaty | CE, RoHS |
| Gwarancja | 2 lata |
| Materiały | Aluminium, PMMA, PS |

Parametry znamionowe

| | |
|--------------------------------|---------|
| Moc znamionowa | 40W |
| Znamionowy strumień świetlny | 4400lm |
| Znamionowa trwałość lampy | 25 000h |
| Znamionowa światłość szczytowa | 498cd |
| Znamionowy kąt rozsyłu | 120° |

LOR4060STC



Parametry świetlne

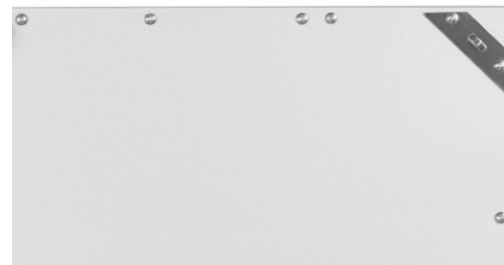
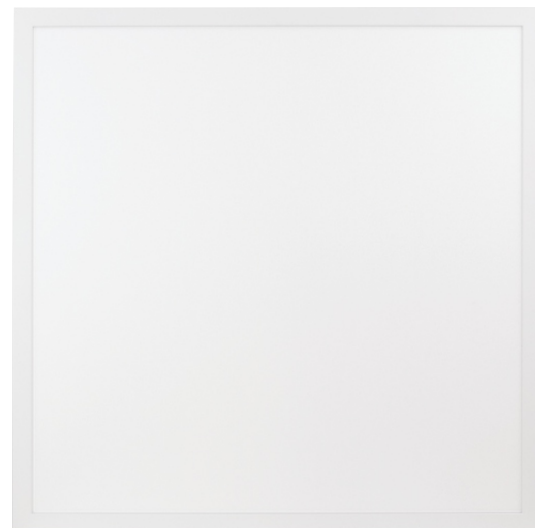
| | |
|-------------------------|---------|
| Strumień świetlny | 4400lm |
| Skuteczność świetlna | 110lm/W |
| Temperatura barwowa | 6000K |
| Wskaźnik oddawania barw | > 80 |
| Kąt rozsyłu | 120° |
| Jednolitość barw | < 6SDCM |

Parametry elektryczne

| | |
|--|----------|
| Moc nominalna | 40W |
| Moc odpowiadającej oprawy konwencjonalnej* | 4x18W |
| Napięcie zasilające | 200-240V |
| Częstotliwość napięcia zasilającego | 50-60Hz |
| Współczynnik mocy | > 0,9 |
| Klasa energetyczna | A+ |

Parametry eksploatacyjne

| | |
|-----------------------------------|-----------------|
| Trwałość | 25 000h |
| Liczba cykli włącz/wyłącz | > 25 000 |
| LLMF | > 0,7 |
| Klasa szczelności IP | 30 |
| Czas nagrzewania się lampy do 60% | pomijalny |
| Czas zapłonu | < 0,5s |
| Temperatura pracy | od -10° do 40°C |
| Temperatura składowania | od -20° do 50°C |



| indeks | moc | zastępuje* | strumień świetlny | kąt rozsyłu | IP | waga netto/brutto | wymiary oprawy | wymiary opakowania |
|------------|-----|------------|-------------------|-------------|----|-------------------|-----------------|--------------------|
| LOR4060STC | 40W | 4x18W | 4400lm | 120° | 30 | 2,5kg/3,1kg | L595xW595xH10mm | L670xW640xH42mm |

*w porównaniu do opraw rastrowych wyposażonych w świetłówki liniowe

Oprawa nie jest przeznaczona do zastosowań zewnętrznych
Oprawa nie jest przeznaczona do oświetlenia akcentowego.



IEC 62471
IEC 62560