

Linera xSWT

UNIWERSALNA OPRAWA LED

Oprawa **Linera xSWT** wyposażona jest w 120 diod LED typu Duris E5. Lampa chłodzona jest za pomocą wysoce skutecznego systemu odprowadzania ciepła.

Linera xSWT jest wyposażona w niezawodny i energooszczędny zasilacz impulsowy oraz wysokiej jakości moduły elektroniczne. Oprawa posiada również bezcieniowy dyfuzor z Macrolonu ograniczający oślepienie.



► Obszar zastosowań

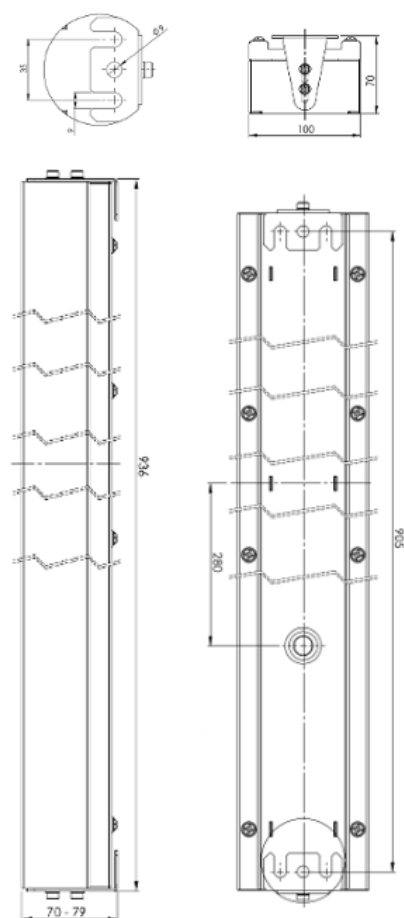
- Hale produkcyjne
- Hipermarkety
- Ciągi komunikacyjne
- Garaże
- Magazyny
- Wiaty zewnętrzne

► Montaż

- Na zawiesiach.
- Bezpośrednio do sufitu

► Materiały i wykończenia

- Klosz wykonany z PCV - Micropryzma firmy BAYER Material Science
- Klosz wykonany z PCV - Macrolon firmy BAYER Material Science
- Korpus wykonany ze stali nierdzewnej malowanej proszkowo, która zapewnia maksymalne zabezpieczenie konstrukcji



► Parametry*

Linera xSWT-53 (3xP40D)

Maksymalna moc znamionowa oprawy**	53 W
Strumień z oprawy***	5830 lm
Sprawność oprawy	110 lm / W
Liczba diod	120
Typ LED	DURIS E5
Sugerowana wysokość montażu	Do 5 m
Waga	5 kg
Wymiary	936 mm x 100 mm x 70 mm
Napięcie wejściowe	220V - 240V AC
Częstotliwość sieci	50 Hz / 60 Hz
Współczynnik mocy (Power Factor)	≥0,95
Współczynnik oddawania barw****	≥80
Temperatura otoczenia	-20°C ÷ +50°C
Temperatura barwowa światła	Biała neutralna (4000 K) / Biała zimna (5700 K)
Trwałość źródła światła	100 000h przy spadku strumienia 10% od wartości początkowej
Klasa ochrony elektrycznej	I
Stopień ochrony	IP 66
Odporność na uderzenia	IK 08

* Wszystkie dane przedstawione w tabeli odnoszą się do kompletnej oprawy

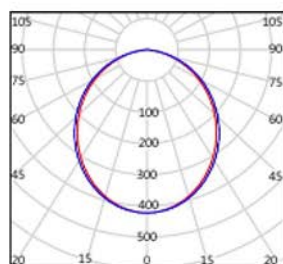
** Moc znamionowa oprawy może być fabrycznie ustawiona z dokładnością do 1 W w zakresie: 20% - 100% mocy maksymalnej

*** W związku z rozwojem technologii - wzrostem skuteczności świetlnych stosowanych diod LED, aktualne strumienie świetlne mogą być wyższe niż przedstawione w niniejszej tabeli

**** Na zamówienie wyższa wartość

► Charakterystyki rozsyłu światła*****

Symetryczna



***** Charakterystyki rozsyłu światła dla standardowej mocy i optyki. Możliwe jest uzyskanie innych wzorów dopasowanych do potrzeb klienta.

► Funkcje

ADDwise™	
Custom Power (Zakres mocy)	Tak - opcja
Constant Flux (Stały strumień świetlny)	
DALI	
FluxAdjust™	
Odporność na przepięcia do 1 kV	Tak - w zasilaczu
Odporność na przepięcia do 10 kV	Tak - opcja na złączu zasilającym