

## GL-SQUBUS



### Zastosowanie

- Stanowiska pracy
- Obiekty sportowe
- Hale przemysłowe
- Magazyny wysokiego składowania

### Cechy produktu

- Aluminiowa konstrukcja
- Stopień ochrony IP65
- Żywotność ponad 50000 godzin
- Wysoki współczynnik oddawania barw (CRI >80)
- Montaż do sufitu lub ściany, regulowany kąt nachylenia oprawy
- Możliwość stosowania czujników ruchu i natężenia oświetlenia do regulacji strumienia świetlnego oprawy



### Parametry

#### Ogólne

Kod produktu	GL-SQUBUS
Kod rodziny produktów	SQUBUS
Kod barwy	830/840/850
Ilość źródeł światła	Tabela wymiarów
Producent źródeł światła	Seoul Semiconductor
Wbudowany zasilacz	Tak***/Nie
Producent zasilacza	Tridonic***/Meanwell
Stwierzenie	Brak/opcje ****
Klasa ochrony	I klasa ochrony
Stopień ochrony	IP65
Kolor	Srebrny
Odporność na uderzenia	IK09

#### Elektryczne

Napięcie znamionowe	220 - 240 VAC
Częstotliwość sieciowa	50 - 60 Hz

#### Światłne

Moc znamionowa*	34/66/96/128/193 W
Strumień świetlny oprawy**	5 324 - 31 944 lm
Wydajność oprawy**	160 - 171 lm/W
Strumień świetlny LED**	6050 - 36 300 lm
Wydajność LED**	202 lm/W
CRI/Ra	>80
Temperatura barwowa	3000K/4000K/5000K
Barwa światła	Ciepła,neutralna i zimna biel

#### Pozostałe

Waga	2.5 - 7 kg
Wsp. zachowania str. świetlnego L90B10	50 000 h
Sposób montażu	Zwieszany/nastropowy/naścienny
Zakres temperatur otoczenia	-20 °C do +40 °C

#### Mechaniczne

Materiał obudowy	Aluminium
Materiał i rodzaj przystosy	PC/transparentna,PMMA/pryzmatyczna
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	Tabela wymiarów

\* tolerancja mocy  $\pm 5\%$

\*\* tolerancja strumienia świetlnego 7% w temp. otoczenia 25°C

\*\*\* Zasilacz wbudowany(Tridonic) występuje w przypadku produktu typu jednoelementowego

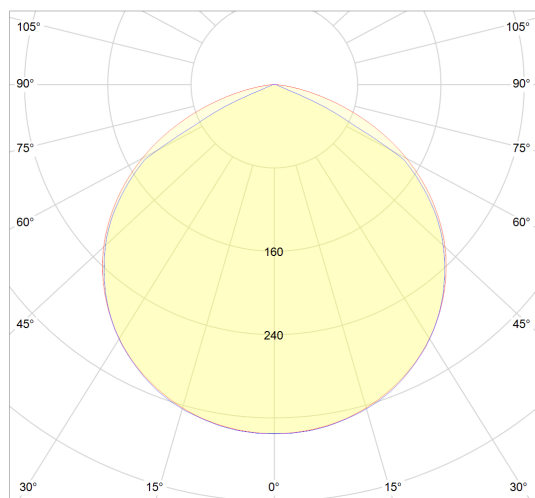
\*\*\*\* możliwe opcje to DAL lub 1-10V

Na oprawę High Bay SQUBUS może składać się od 1 do 6 pojedynczych elementów, prezentowany na zdjęciu produkt to oprawa 6-elementowa

## Tabela wymiarów

...-2A	...-2B	GL-SQUBUS-		...-2E	...-2F
		...-2C	...-2D		
		Ilość źródeł światła			
144	288	432	576	720	864
Moc znamionowa					
34W	66W	96W	128W	159W	193W
Waga					
2,5 kg,	4,0 kg,	4,8 kg,	5,5 kg,	6,5 kg,	7,0 kg
Wymiary (dł. x szer. x 250 ) [mm]					
340 x 65	340 x 135	340 x 205	340 x 275	340 x 345	340 x 415
Ilość pojedynczych elementów					
1,	2,	3,	4,	5,	6

## Krzywa rozsyłu



### Oświadczenie

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji dokumentu.