

TALEXmodule LLE G1 24mm ADV-SE

TALEXmodule LLE ADVANCED



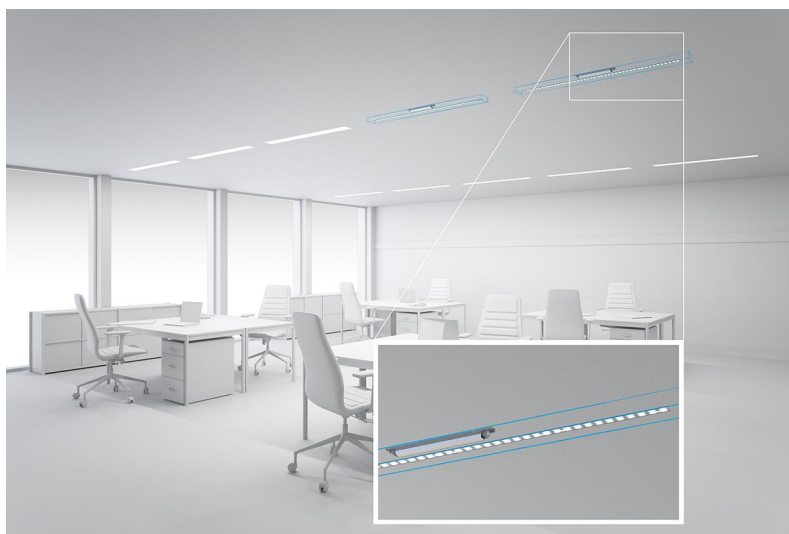
Opis produktu

- _ Idealne dla opraw liniowych i panelowych
- _ Optymalne rozwiązanie do oświetlenia liniowego i panelowego, w którym koszt jest najważniejszy, które wraz z nowym urządzeniem LED Driver LCI TEC Ip dostarcza najwyższą wydajność systemową
- _ Idealny do renowacji T8, moduł 650lm może zostać zwiększony na wyjściu do 800 lm
- _ 4-częściowe złącze MICROCON SMD (przewód powrotny ze złączami), złącza umiejscowione, aby umożliwić automatyczne okablowanie wykonane przez robota
- _ Zakres strumienia świetlnego 490 – 3 190 lm
- _ Sprawność modułu do 147 lm/W
- _ Wysoki współczynnik oddawania barw CRI > 80
- _ Mała tolerancja barwy (MacAdam 3 / 2 700 K MacAdam 4) ^①
- _ Niskie tolerancje strumienia świetlnego
- _ Temperatura barwowa 2700, 3000, 3500, 4000 oraz 6500 K
- _ Idealnie jednolite oświetlenie, nawet w przypadku zastosowania liniowo kilku modułów LED
- _ Idealne jednorodne światło z liniową osłoną dyfuzora ACL
- _ Zaciski do szybkiego i łatwego łączenia modułów LED
- _ Prosty montaż (np.: mocowanie "wciskane" ACL)
- _ Konkurencyjna żywotność > 50 000 godzin
- _ Gwarancja 5 lat

^① Integralny pomiar na całym module.

Strona internetowa

<http://www.tridonic.com/89602137>



Spotlights



Downlights



Linear



Area



Floor | Wall



Free-standing



Street



Decorative

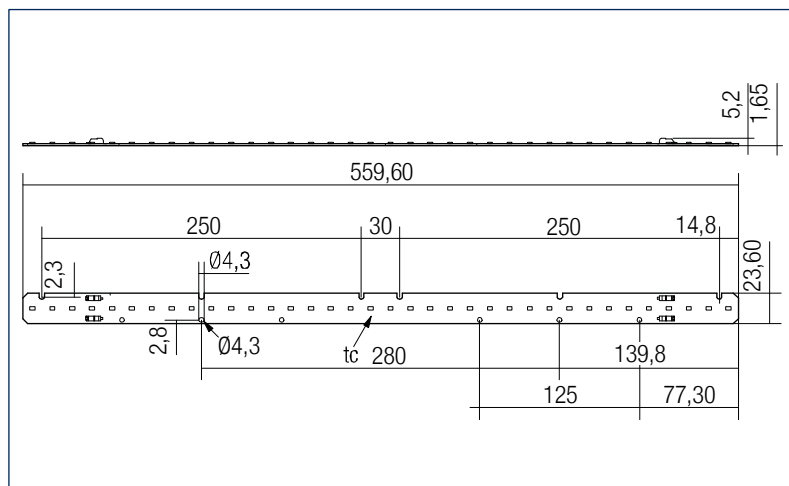


High bay

TALEXmodule LLE G1 24mm ADV-SE

TALEX\module LLE ADVANCED

Kompletną kartę charakterystyki niniejszego produktu znajdziecie Państwo w strefie Download.



Informacje dotyczące zamówienia

Typ	Numer produktu [®]	Temperatura barwowa	Opakowanie, karton	Ciężar jednostkowy
1 250 lm na 280 mm				
LLE G1 24x560mm 2400lm 830 ADV-SE	89602137	3.000 K	30 szt.	0,042 kg

Dane techniczne

Charakterystyka rozsyłu	120°
Zakres temperatury otoczenia	-25 ... +45 °C
tp rated	65 °C
tc	85 °C
Maks. prąd przewodzenia DC dla LLE G1 24x280mm 650lm and LLE G1 24x560mm 1300lm	360 mA
Maks. prąd przewodzenia DC dla LLE G1 24x280mm 1250lm i LLE G1 24x560mm 2400lm	450 mA
Maks. dopuszcz. tętnienie prądu o niskiej częst. dla LLE G1 24x280mm 650lm i LLE G1 24x560mm 1300lm	396 mA
Maks. dopuszcz. tętnienie prądu o niskiej częst. dla LLE G1 24x280mm 1250lm i LLE G1 24x560mm 2400lm	495 mA
Maks. dopuszczalny prąd szczytowy dla LLE G1 24x280mm 650lm i LLE G1 24x560mm 1300lm	480 mA / maks. 10 ms
Maks. dopuszczalny prąd szczytowy dla LLE G1 24x280mm 1250lm i LLE G1 24x560mm 2400lm	900 mA / maks. 10 ms
Maks. dopuszczalne napięcie wyjściowe urządzenia LED Driver ®	320 V
Napięcie probiercze izolacji	1,64 kV
Klasyfikacja ESD	poziom wrażliwości 1
Grupa ryzyka (EN 62471:2008)	1
Typ zabezpieczenia	IP00

Znak jakości



Normy

IEC 62031, IEC 62471, IEC 62717, IEC 61000-4-2

Szczegółowe dane techniczne

Typ ^②	Kod fotometryczny	Typ. strumień świetlny przy tp = 25 °C ^③	Typ. strumień świetlny przy tp = 65 °C ^④	Typ. prąd przewodzenia	Min. napięcie przewodzenia przy tp = 65	Maks. napięcie przewodzenia przy tp = 25	Typ. pobór mocy przy tp = 65 °C ^⑤	Skuteczność świetlna modułu w temp. tp = 25 °C	Skuteczność świetlna modułu w temp. tp = 65 °C	Skuteczność świetlna systemu przy tp = 65 °C	Współczynnik oddawania barw CRI
1 250 lm na 280 mm – Tryb pracy HE											
LLE G1 24x560mm 2400lm 830 ADV-SE	830/349	2.170 lm	2.060 lm	225 mA	67,6 V	75,6 V	15,9 W	133 lm/W	130 lm/W	114 lm/W	> 80
1 250 lm na 280 mm – Tryb pracy BLO											
LLE G1 24x560mm 2400lm 830 ADV-SE	830/349	2.390 lm	2.270 lm	250 mA	68,5 V	76,6 V	17,8 W	130 lm/W	127 lm/W	112 lm/W	> 80
1 250 lm na 280 mm – Tryb pracy HO											
LLE G1 24x560mm 2400lm 830 ADV-SE	830/349	2.820 lm	2.680 lm	300 mA	70,2 V	78,5 V	22,0 W	125 lm/W	122 lm/W	107 lm/W	> 80

② W przypadku mocowania za pomocą śrub M4 i podkładek z tworzywa sztucznego.

③ 89600675, 89600857, 89600678 i 89600860 - zakup na zamówienie

④ HE ... wysoka sprawność, BLO ... najlepsze działanie lampy, HO ... wysoki strumień świetlny.

⑤ Zakres tolerancji dla danych optycznych i elektrycznych: ±10 %.