



Oprawy przemysłowe liniowe CommLED seria LL82 IP66 Professional

Seria LL82 Professional

Profesjonalna oprawa liniowa CommLED z serii LL82 o wydajności do 130 lm/W, maksymalnym strumieniu do 10800 lm oraz mocy 80W oraz długości 2400 mm. Produkt ze względu na swoją unikalną i owalną obudowę przeznaczony jest do zastosowania w wymagających i specjalnych obszarach, jako zamiennik najczęściej stosowanych opraw o długości 120 i 150 cm.

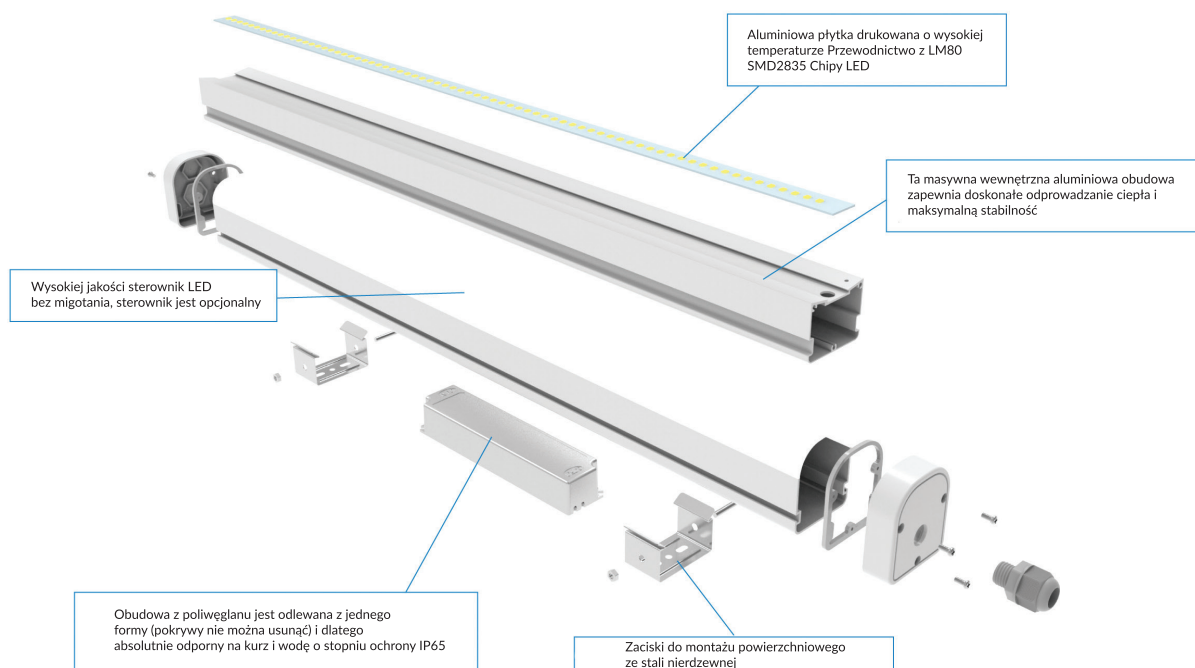
Zalety produktu

- wysoka wydajność świetlna - do 130 lm/W
- klasa szczelności IP66
- izolowany system zasilania
- szybka i łatwa instalacja
- produkt beztrzęciowy, brak promieniowania ultrafioletowego i podczerwonego
- do 5 lat gwarancji (*w zależności od warunków pracy)
- zwarta i unikatowa budowa produktu
- wysoka odporność na uderzenia
- materiał wykonania: aluminium, PC lub PMMA
- brak klipsów
- możliwość łączenia w linie

Zdjęcia produktu



Budowa produktu



Zastosowanie

- fabryki
- zakłady produkcyjne
- przemysł spożywczy
- mroźnie,
- chłodnie
- tacie kolejowe i lotniska
- parkingi
- dworce i przystanki
- magazyny
- myjnie samochodowe



Parametry techniczne

Model	Moc nominalna	Nominalny strumień świetlny [lm]	Waga [kg]	Wymiary [mm]
CS-LL82-120/30	30W	>4050 lm	1,35	1057 x 53 x 60,5
CS-LL82-120/40	40W	>5200 lm	1,35	1057 x 53 x 60,5
CS-LL82-120/50	50W	>6750 lm	1,35	1057 x 53 x 60,5
CS-LL82-120/60	60W	>7800 lm	1,35	1057 x 53 x 60,5
CS-LL82-150/60	60W	>7800 lm	1,62	1337 x 53 x 60,5
CS-LL82-240/80	80W	>10800 lm	2,38	2248 x 53 x 60,5

Dane ogólne:

Marka diod LED	LumiLeds, Jufei
Marka zasilacza	CommDrive (opcja Lifud)
Żywotność	L70B10@Ta25°C:76000h, L70B50@Ta25°C:86000h
Klasa szczelności	IP66
Klasa energetyczna	A+, A++
Klasa ochronności	I
Odporność na uderzenia	IK08
Deklaracje	CE (EMC, LVD), Rohs
Opcje sterowania	-
Gwarancja	do 5 lat (*warunki gwarancyjne) do 3 lat (24h do 40°C) do 5 lat (18h do 40°C)

Dane optyczne:

Skuteczność świetlna z oprawy	130 lm/W
Kąt rozsyłu światła	120°
CRI/Ra	> 80
SDCM	< 3 (5)

Dane elektryczne:

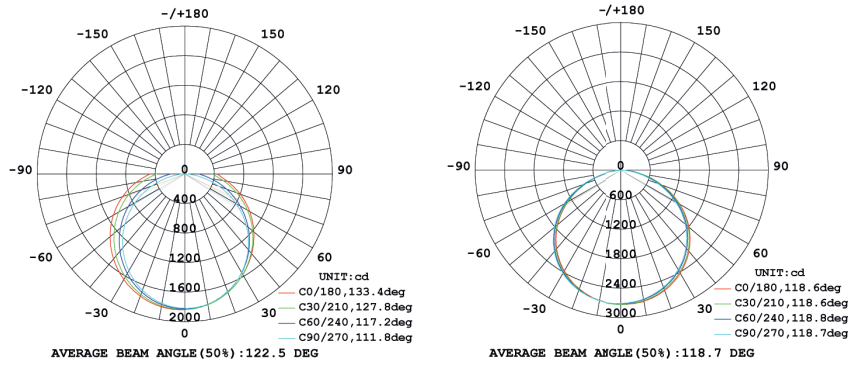
Napięcie wejściowe	220-240V
Częstotliwość wejściowa	47/63 Hz
Współczynnik mocy (PF)	> 0.9
Sprawność	> 80%
Czas uruchomienia	< 0,5s

Dane mechaniczne:

Montaż	zwieszany
Kolor obudowy	biały
Materiał obudowy	aluminium, stal, PC
Typ optyki	PC
Zakres temp. otoczenia pracy:	-30° do +40°C

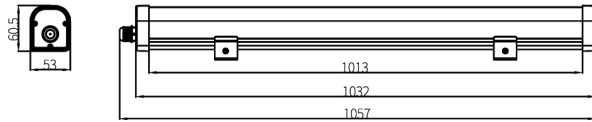


Krzywe światłości

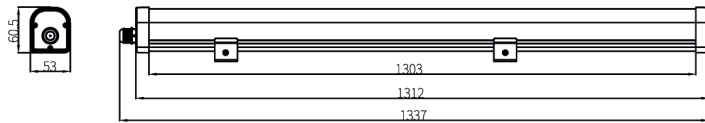


Rysunek techniczny

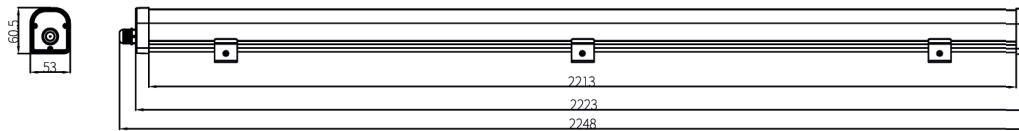
CS-LL82-120/30 CS-LL82-120/40 CS-LL82-120/50 CS-LL82-120/60



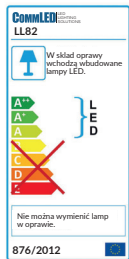
CS-LL82-150/60



CS-LL82-240/80



Etykieta energetyczna



Noty informacyjne

Zastrzegamy prawo do zmian w danych zamieszczonych w niniejszej karcie
 Wartość parametrów +/- 5%
 Ogólne warunki gwarancji dostępne na stronie www.commled.eu
 Data utworzenia: 2020