

Link do produktu: <https://www.haster.pl/listwa-power-led-w-profilu-wpuszczanym-4000k-cri-90-p-9.html>

Listwa POWER LED w profilu wpuszczanym 4000K CRI ≥ 90



Cena brutto	836,40 zł
Cena netto	680,00 zł
Dostępność	Dostępny
Przewidywana wysyłka:	1 - 2 dni
Numer katalogowy	HPL PDS 4-K 4000K CRI ≥ 90
Producent	HASTER (marka własna ALBO)

Opis produktu

Oświetlenie do gablot jubilerskich

- ✓ Profesjonalny moduł liniowy POWER-LED 19-40W w profilu aluminiowym wpuszczanym w płytę meblową o temperaturze barwowej 4000K. Bardzo wysoki współczynnik oddawania kolorów CRI ≥ 90. wydobywa naturalną ferię kolorów i zachwyca swoim światłem.
- ✓ Paski LED zostały specjalnie zaprojektowane w najnowszej technologii Power LED, specjalnie dla branży wystawienniczej gdzie konieczna jest bardzo wysoka iluminacja, stabilna temperatura barwowa i świetne oddawanie barw oświetlanych przedmiotów. W modułach stosujemy soczewki kierunkowe które powodują efekt skrzywienia się i brylancji przedmiotów. Optymalnie stosując optykę uzyskujemy efekt wielokrotnych odbić światła.
- ✓ Moduł mocowany jest w profilu aluminiowym. Podział modułu następuje co 10 cm. Łączenie w dłuższe linie uzyskujemy poprzez zlutowanie z sobą kolejnych modułów przewodami połączeniowymi.
- ✓ Osadzenie modułu głęboko w oprawie niweluje oślepienie człowieka mocnym światłem
- ✓ Chipy Led mocowane są na sztywnej płytce z aluminium PCB, która dobrze przewodzi ciepło i niweluje naprężenia. Bardzo wysoka wydajność świetlna modułu generuje temperaturę, którą odprowadzamy mocując moduły specjalnymi klejami termoprzewodzącymi do opraw. Przedłuża to ich żywotność i pozwala cieszyć się doskonałymi parametrami światła przez długie lata.

i **Oprawy LED produkujemy na podany przez Państwa dokładny wymiar.**

- Przewody przyłączeniowe do oprawy wyprowadzamy na długość 30 cm
- Paski-moduły led zostają połączone lutowanymi mostkami na zadaną długość.
- Soczewki kierunkowe łączymy do listwy Power LED nad chipami LED
- W profil aluminiowy-oprawę wklejone zostają moduły LED (klej termoprzewodzący) i założony poliwęglanowy klosz

PODSTAWOWE DANE TECHNICZNE:



Temperatura barwowa CCT	-	4000K
CRI [Ra]	-	CRI ≥ 90
Moc	-	19- 40W / 1 mb
Prąd zasilania	-	350, 500, 700 mA CC
Strumień świetlny	-	2600, 3550, 4850 lm / 1mb
Kąt świecenia	-	15°, 24°, 36°
Wymiary modułu	-	300 x 10 mm
Dzielność co	-	100 mm
Żywotność	-	50 000 h
Źródło światła	-	High-Power LED OSRAM
Podłoże	-	PCB Aluminium
Certyfikaty	-	CE

[Więcej o parametrach LED](#)

ZASTOSOWANIE:	oświetlenie LED gablot jubilerskich oświetlenie LED półek oświetlenie LED sklepu oświetlenie LED muzeum	oświetlenie LED salonów jubilerskich oświetlenie LED regałów sklepowych oświetlenie LED sklepu z pieczywem	oświetlenie zbiorów kolekcjonerskich oświetlenie LED restauracji
----------------------	--	--	---

