

Link do produktu: <https://www.haster.pl/listwa-power-led-w-profilu-wpuszczanym-30005000k-cri-90-p-17.html>



Listwa POWER LED w profilu wpuszczanym 3000/5000K CRI $\geq$ 90

Cena brutto	836,40 zł
Cena netto	680,00 zł
Dostępność	Dostępny
Przewidywana wysyłka:	1 - 2 dni
Numer katalogowy	HPL PDS 4-K 3000/5000K CRI $\geq$ 90
Producent	HASTER (marka własna ALBO)

Opis produktu

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



Moduł liniowy POWER-LED Zastosowaliśmy w nim naprzemiennie diody LED o różnych temperaturach barwowych 3000K i 5000K. Daje to efekt wielokrotnych odbić (blików) w różnych temperaturach, a efekt mieszania światła daje tło - światło rozproszone najlepsze do ekspozycji 4000K



Profesjonalny moduł liniowy POWER-LED 19-40W w profilu aluminiowym wpuszczanym w płytę meblową o temperaturze barwowej cieplej 3000 i 5000K. Bardzo wysoki współczynnik oddawania kolorów CRI $\geq$ 90. wydobywa naturalną furię 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 skrzyń 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 oślepianie 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 specj



termoprzewodzącymi do opraw. Przedłuża to ich żywotność i pozwala cieszyć się doskonałymi parametrami światła przez długie lata.

PODSTAWOWE DANE TECHNICZNE:

Temperatura barwowa CCT MIX	-	3000/5000K
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
----------------------	--	--	---

