

QUASAR LED - STRISCA 230V IP67 5M



CODICE: HVLRM5120

Per atmosfere salmastre/marine.

Rispetto ai sistemi con strisce led tradizionali led, con Quasar Led è possibile ottenere considerevoli vantaggi in termine di riduzione costi: nessun alimentatore, in caso di lunghe tratte nessuna connessione/ saldatura.

- Striscia lunga e continua: sono fornite in bobine anche da 50 metri alimentabili in una unica soluzione.
- Minima sezione di taglio: con soli 100 mm di sezione di taglio, evitano lo spreco d'inutilizzate parti di striscia.
- Alta efficienza: raggiungono efficienze luminose di 100 lm/W
- Dimmerabili: possono essere dimmerate e sono studiate per ottenere un bassissimo sfarfallio (non visibile all'occhio umano).
- Nessun alimentatore: la striscia va collegata direttamente alla rete 230V 50Hz. Data la notevole produzione di calore è necessario montare la striscia su materiale con una buona dissipazione termica (es. metallo); consigliamo i nostri profili in alluminio serie PA.

La confezione comprende:

- bobina 5 m
- tappo finale già installato

230V  IP67 CRI 80

Caratteristiche

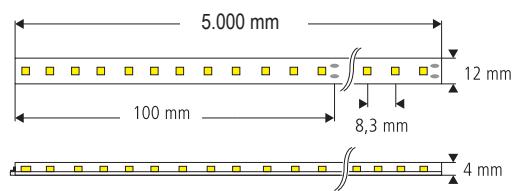
- LED tipo 2835 SMD - 120 LED/m
- Bin color selezionato
- Angolo diffusione: 120°
- Sezione minima di taglio: 100 mm
- Estendibile max: 50 metri
- Dimmerabile
- Resa cromatica: >80
- Grado di protezione: IP67, per uso all'esterno
- Rivestimento con estrusione in speciale silicone, resistente ad atmosfere gravose, igroscopico, alto potere dielettrico, basso tenore VOC

- Doppio isolamento
- Temp. funzionamento: -25 +45°C
- Temp. immagazzinaggio: -25 +45°C
- Adesivo posteriore: 3M
- Materiale: rame/poliammide a 2 strati
- Colore supporto: bianco
- Vita media: 35.000 ore
- Vita operativa led: L90B10

Specifiche tecniche

Articolo	Colore led	Temp. colore	Volt	Tipo led	Led/m	W/M	LM/M	LM/W	IP
 HVLRM5120.WW	Bianco caldo	3.000°K	230V	2835 SMD	120	18,5	1.600	100	67
 HVLRM5120.D	Bianco diurno	4.000°K	230V	2835 SMD	120	18,5	1.700	100	67
 HVLRM5120.W	Bianco freddo	6.000°K	230V	2835 SMD	120	18,5	1.700	100	67
ALIMENTATORI E DIMMER	OMN404, NTG1000, NTG474, NTG550, NTG999, NTG603								
PROFILI IN ALLUMINIO	PA.241, PA.253, PA.275, PA.276, PA.287, PA.282, PA.288, PA.221, PA.222, PA.351, PA.310, PA.362, PA.452, PA.416, PA.430, PA.440, PA.450, PA.460, PA.410, PA.420, PA.510, PA.520, PA.530, PA.781, PA.289, PA.771, PA.979, PA.900, PA.255, PA.256, PA.265, PA.266, PA.100, PA.979IGR, PA.900IGR								

Disegni tecnici





ENERG⁺

LYVIALED

HVLRM5120.WW



9
kWh/1000h



2019/2015



ENERG⁺

LYVIALED

HVLRM5120.D



9
kWh/1000h



2019/2015



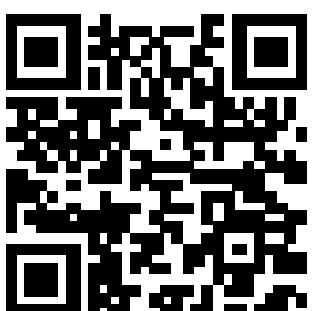
ENERG⁺

LYVIALED

HVLRM5120.W



9
kWh/1000h



2019/2015