



electric lighting concept

Novità
2016



LUMAPHORE® LED 400XL – 230V



LUMAPHORE® LED 400 XL è l'ultimo nato della gamma **LUMAPHORE® LED**. Per aumentare la sua **illuminazione a pavimento**, sono incorporati **4 led COB** di forte potenza nella base translucida in **policarbonato**. **LUMAPHORE® LED 400XL** sviluppa oltre **47.000 lumen per 420 W**, ossia un rapporto di oltre **110 lumen per watt**. È apprezzato in numerosi settori industriali:

- Società di segnaletica orizzontale
- Squadre che eseguono lavori d'asfaltatura
- Servizi di soccorso
- Protezione civile
- Installatori di canalizzazioni
- Società autostradali
- ...

Vantaggi:

- 2400 m² per 420 watt
- Illuminazione potente a pavimento
- Accensione 100% immediata
- Leggero
- Robusto: ABS, base in policarbonato, diffusore PMMA resistente all'urto
- Resiste a condizioni climatiche avverse
- Estremamente polivalente nelle sue applicazioni



LUMAPHORE® LED 400 XL – dati tecnici

Caratteristiche elettriche

Numero di moduli LED	8 + 4 COB
Numero di LED per modulo	88
Potenza totale di illuminazione	420 W
Potenza di alimentazione	445 W
Cavo di attacco 3X1,5 mm ²	7 m
Durata di vita media dei LED	50000 hrs
Accensione istantanea	sì

Caratteristiche di sicurezza

Indice di protezione	IP44
Tenuta al vento	NC
Strallatura asta	sì
Temperatura ambiente di utilizzo	-15°/+40°

Caratteristiche fotometriche

Superficie illuminata	2400 m ²
Temperatura di colore	5000 °K
Numero di lumen /modulo/COB (lm)	4060/3700
Numero totale di lumen	47280
Indice di resa dei colori	> 82

Caratteristiche meccaniche

Diametro	22,5 cm
Lunghezza	91 cm
Peso	6,5 Kg
Altezza massima di utilizzo	3 a 4 m
Tempo medio di montaggio	2 mn



Gruppo elettrogeno Honda EU10i – 1000 W



Flight case



Interruttore 180/360 e/o ON/OFF

Accessori ed Opzioni

Asta telescopica con o senza argano
Interruttore 180/360 e/o ON/OFF
Scheda DS1, manicotto DIN...
Carrello di sospensione
Supporto 15°
Gruppo elettrogeno