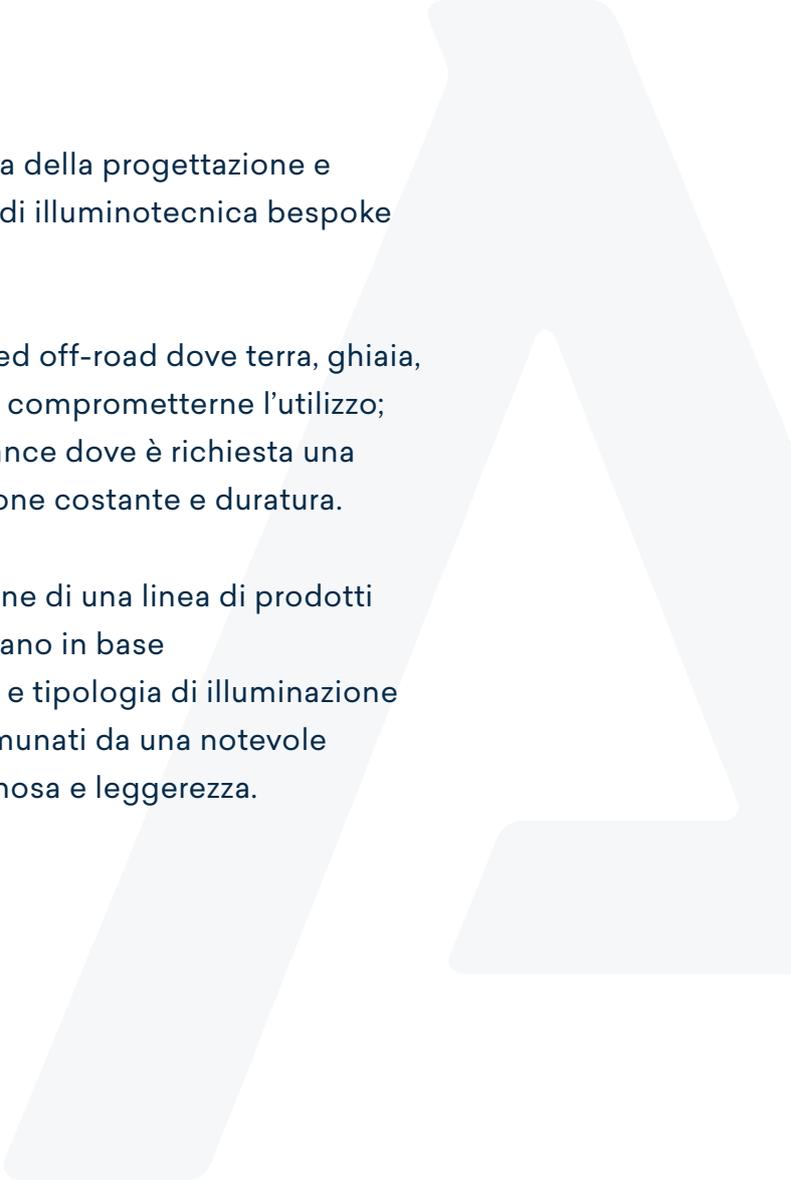




Dal 2019 ACME si occupa della progettazione e realizzazione di impianti di illuminotecnica bespoke per il motorsport.

Dalle competizioni rally ed off-road dove terra, ghiaia, fango e urti, non devono comprometterne l'utilizzo; alle competizioni endurance dove è richiesta una efficienza dell'illuminazione costante e duratura.

Il risultato è la realizzazione di una linea di prodotti le cui caratteristiche variano in base alle condizioni di utilizzo e tipologia di illuminazione richiesta, ma sono accomunati da una notevole resistenza, potenza luminosa e leggerezza.

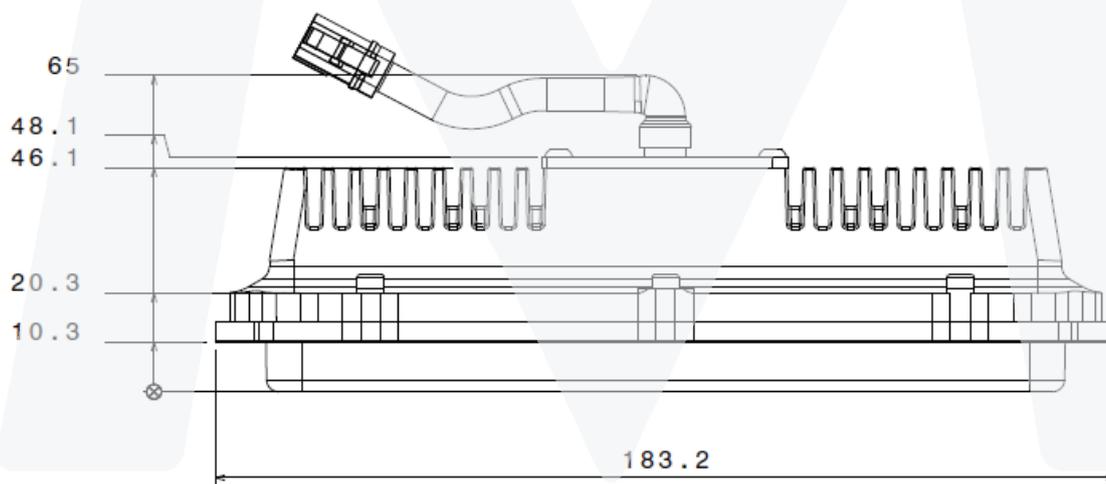
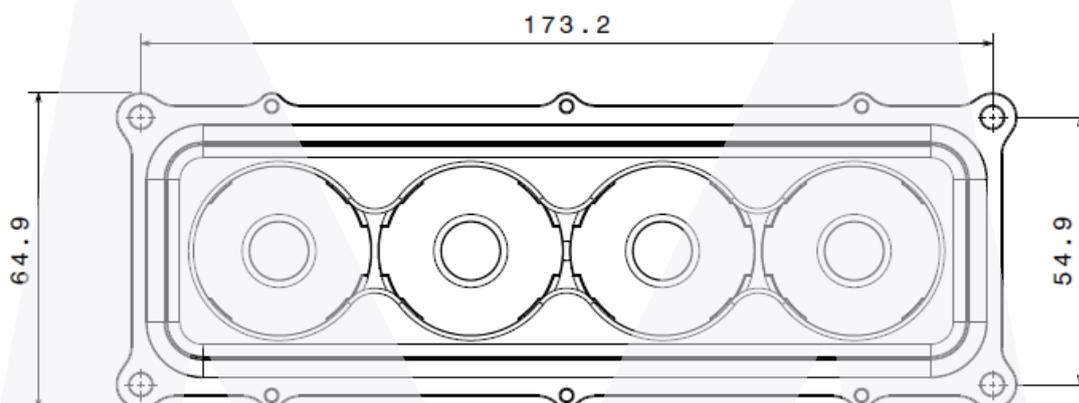
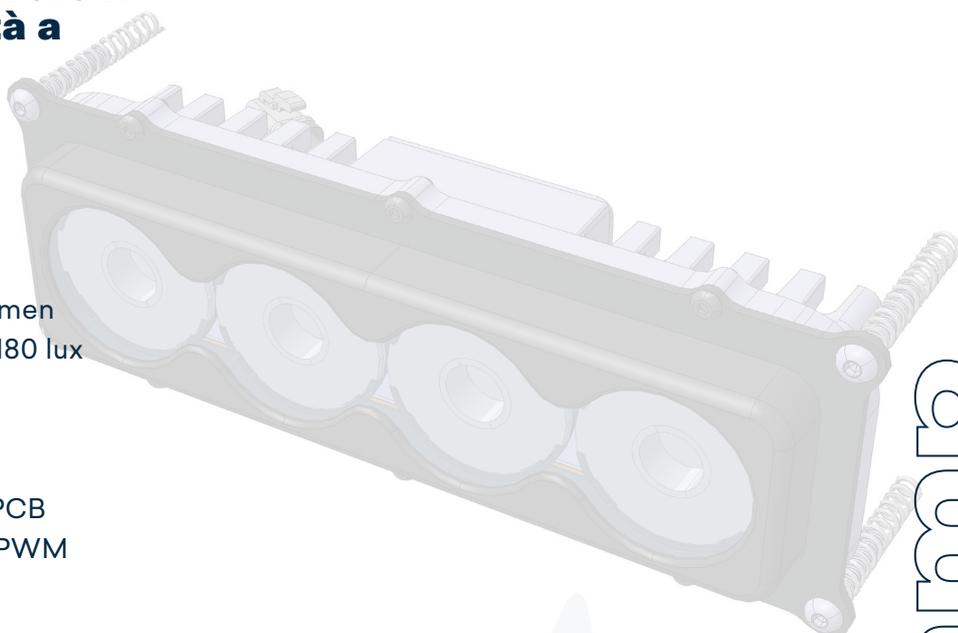




## Gli SPOT LED lamp sono fari di profondità ideati per avere il massimo della visibilità a lunghe distanze

### Specifiche tecniche:

- (x4) Ø38 mm lamps
- Angolo di apertura: 7°
- Flusso luminoso totale: 3350 lumen
- Illuminazione massima @ 25m: 180 lux
- Consumo: 43W
- Efficienza: 78 lm/W
- Peso: 380 g
- Output controllo temperatura PCB
- Possibilità di controllo tramite PWM
- Case in alluminio e carbonio

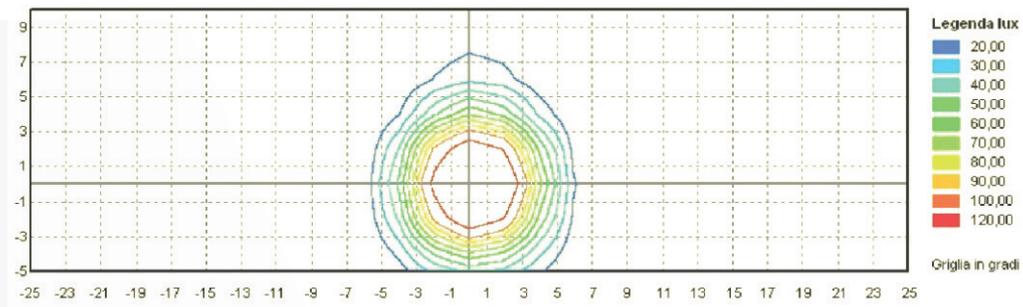


Spot LED lamp

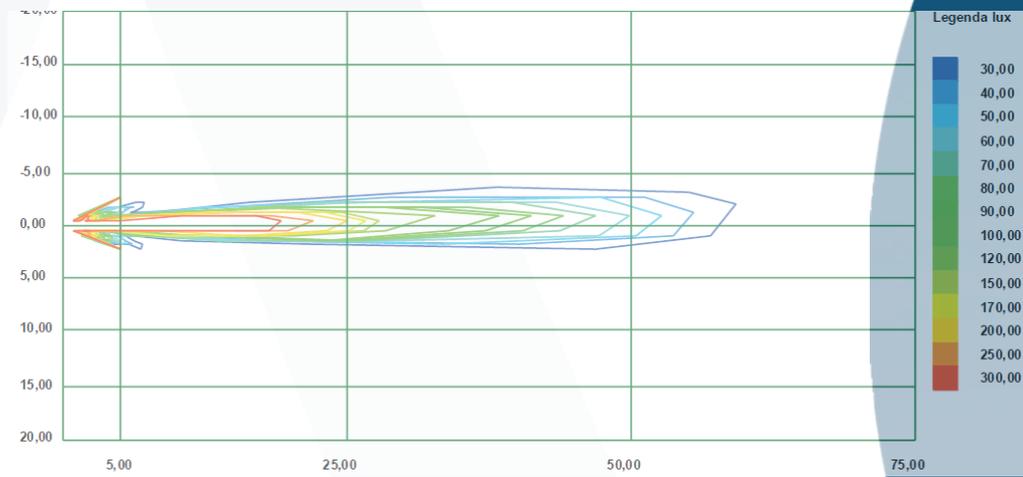


# spot LED lamp

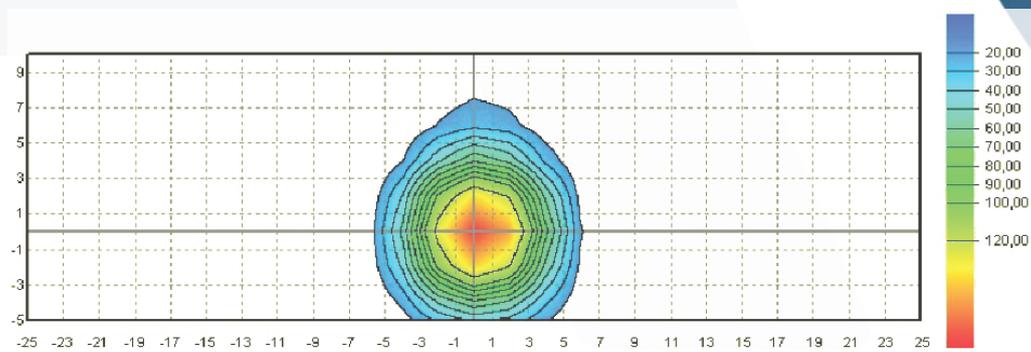
## ISOLUX



## PROIEZIONE



## MAPPA

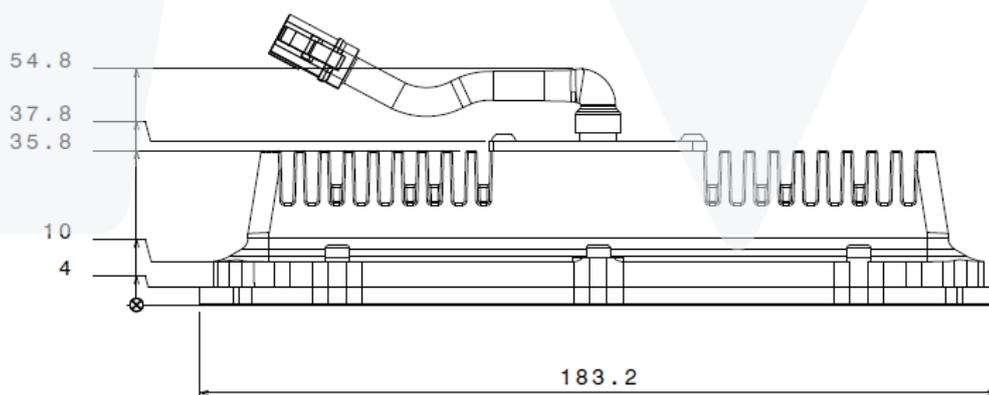
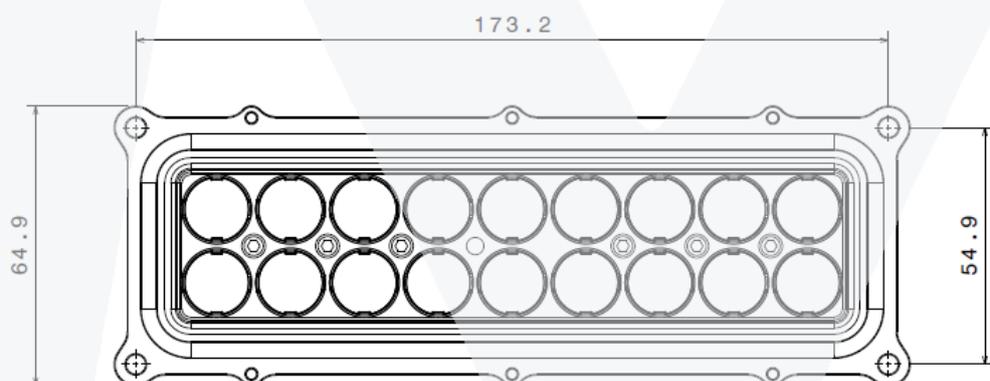
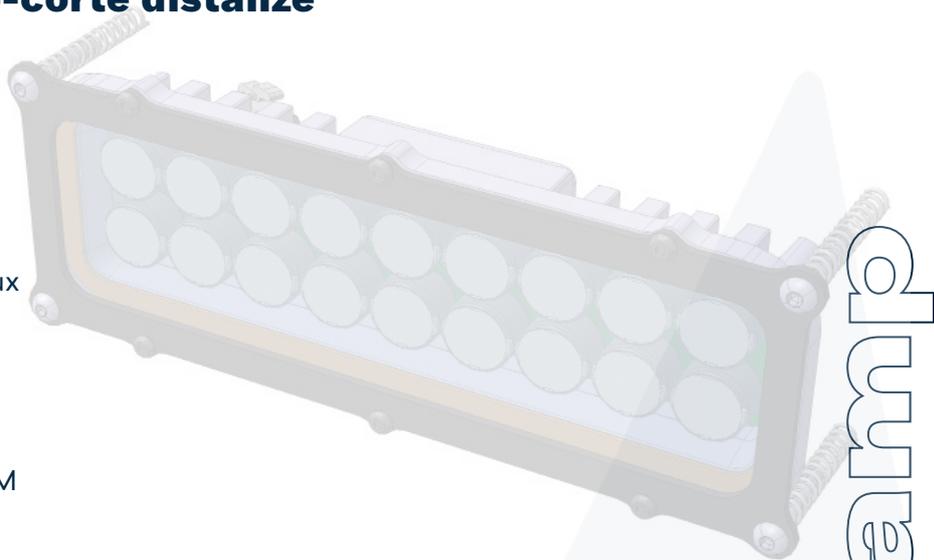




# I WIDE LED lamp sono fari ad ampio spettro visivo. Permettono una visibilità chiara nitida nelle medio-corte distanze

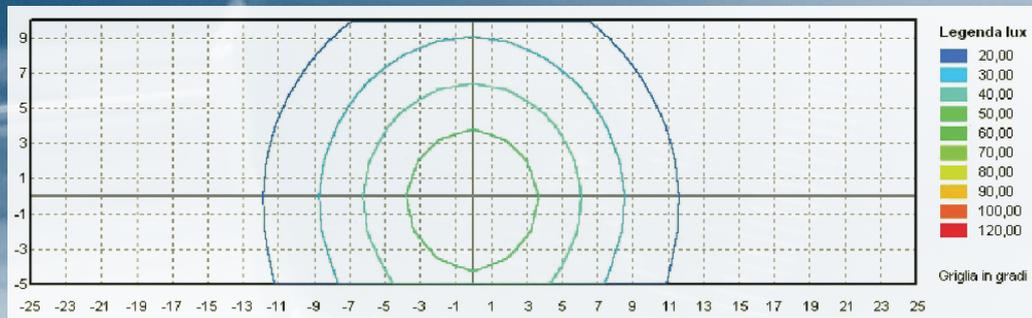
## Specifiche tecniche:

- (x18) Ø38 mm lamps
- Angolo di apertura: 16°
- Flusso luminoso totale: 6135 lumen
- Illuminazione massima @ 25m: 58 lux
- Consumo: 62W
- Efficienza: 99 lm/W
- Peso: 360 g
- Output controllo temperatura PCB
- Possibilità di controllo tramite PWM
- Case in alluminio e carbonio

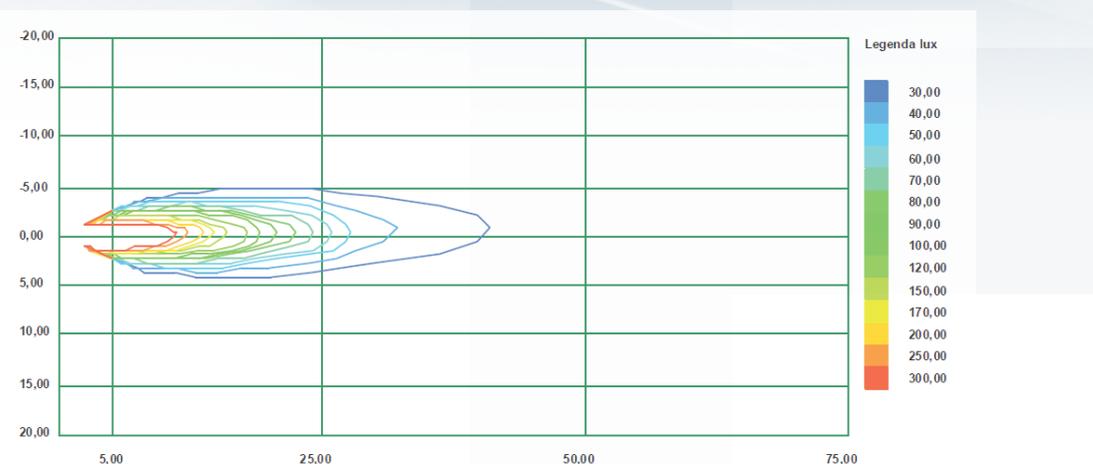


wide LED lamp

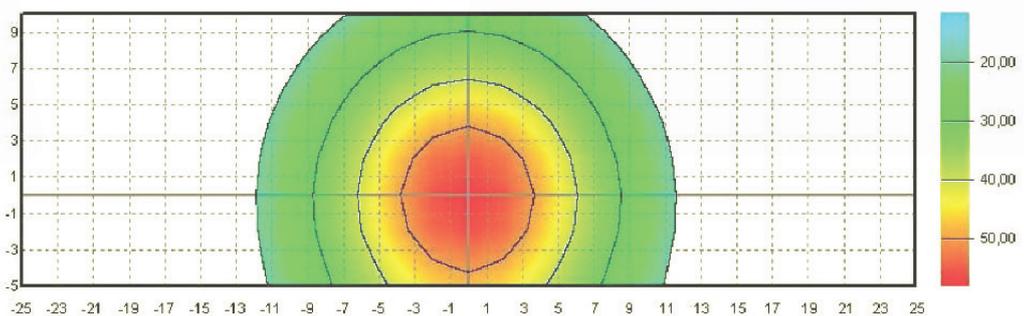
## ISOLUX



## PROIEZIONE



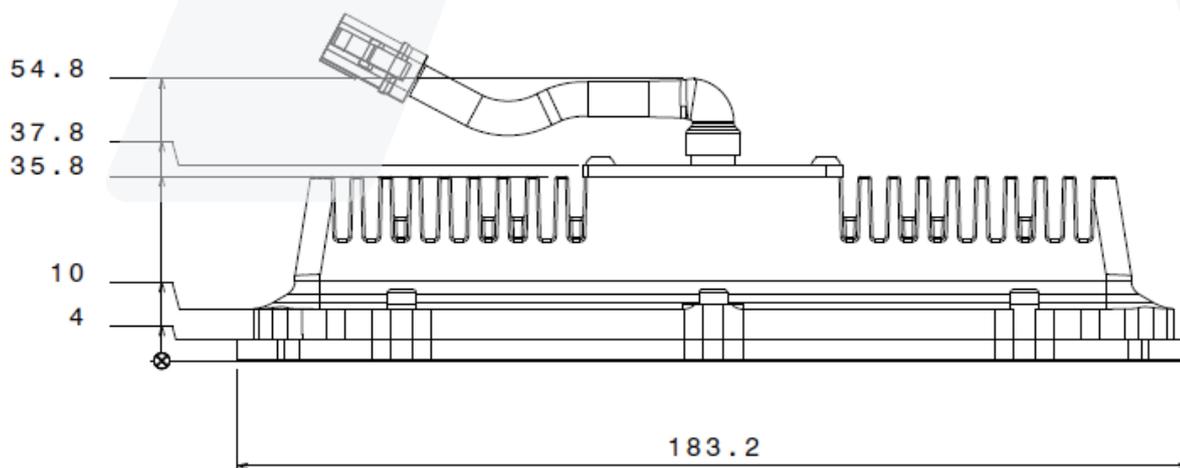
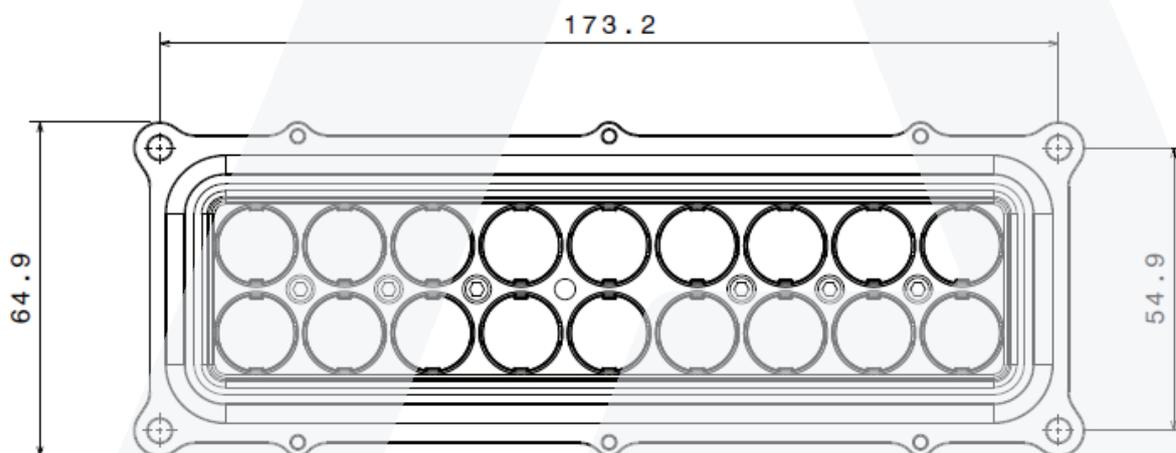
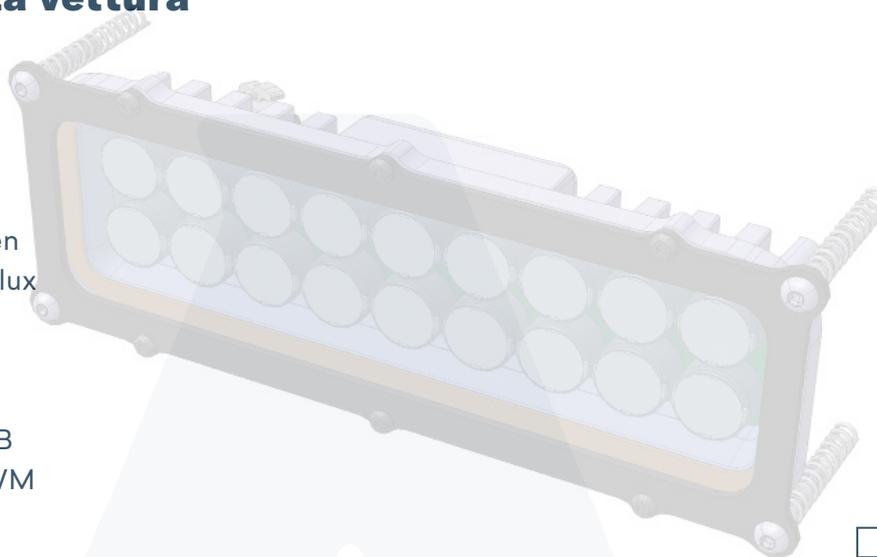
## MAPPA



## I corner LED lamp sono creati per avere il massimo della visibilità agli angoli estremi della carreggiata vettura

### Specifiche tecniche:

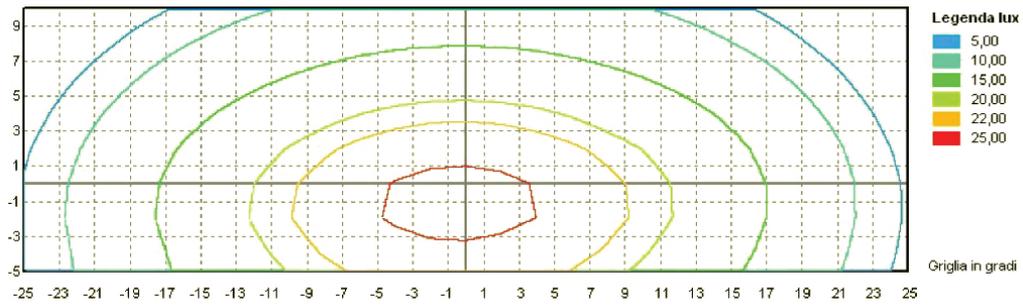
- (x18) Ø16 mm lamps
- Angolo di apertura: 40+20°
- Flusso luminoso totale: 5335 lumen
- Illuminazione massima @ 25m: 26 lux
- Consumo: 62W
- Efficienza: 86 lm/W
- Peso: 360 g
- Output controllo temperatura PCB
- Possibilità di controllo tramite PWM
- Case in alluminio e carbonio



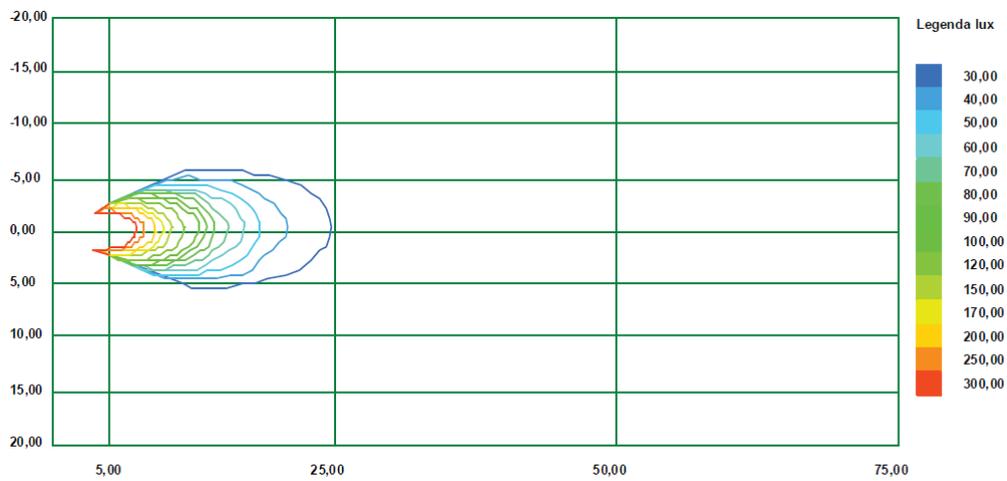
corner LED lamp



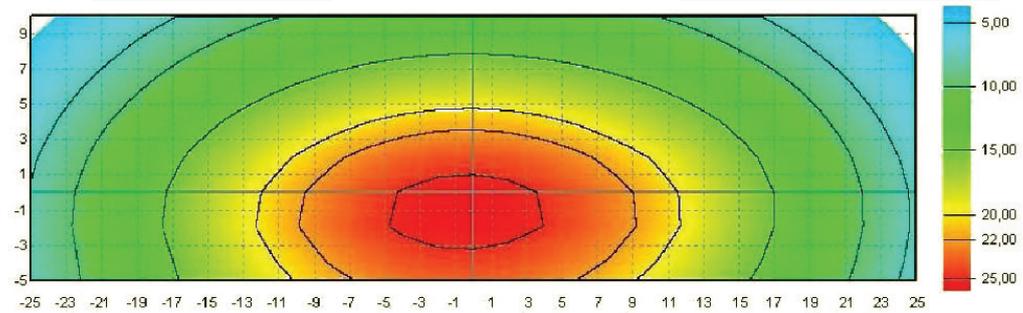
## ISOLUX



## PROIEZIONE



## MAPPA



# bespoke headli-

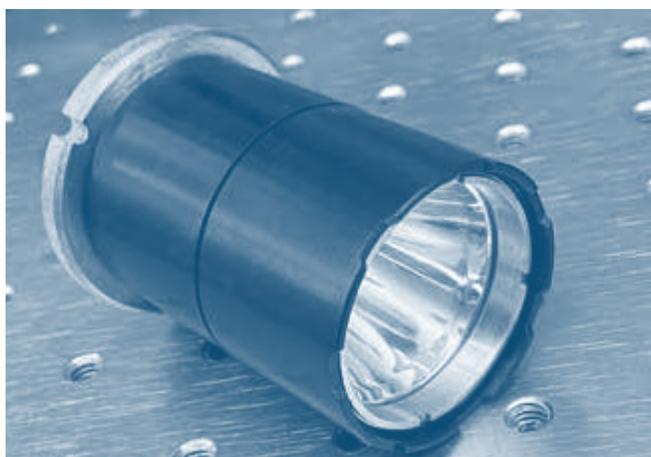


**I LASERLIGHT SPOT sono i primi fari supplementari ad alta luminosità che portano la tecnologia laser nel mondo del motorsport.**

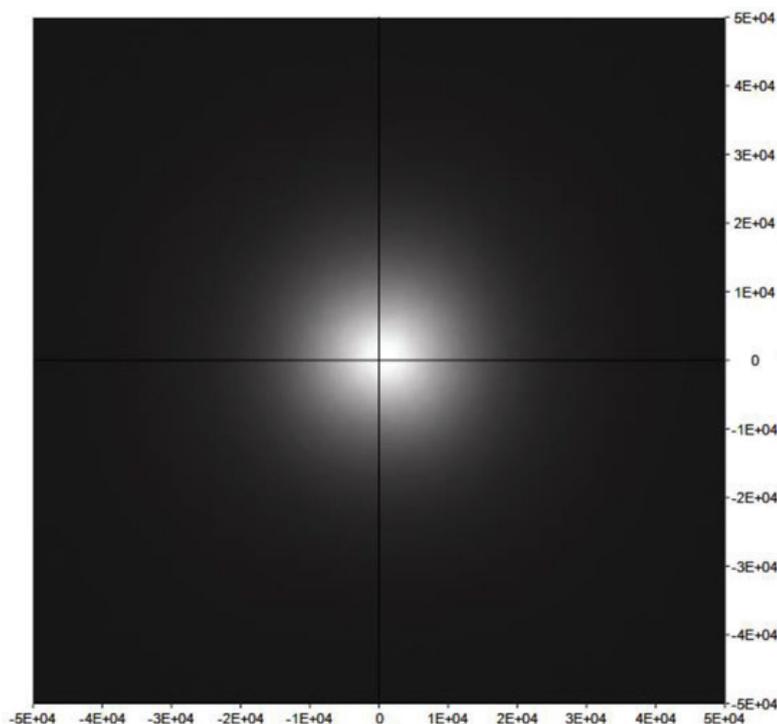
**Composti da 4 ottiche dal diametro di 35mm ciascuna, di cui ognuna dotata di 345000cd di potenza ed un angolo di 2 gradi, questa nuova tecnologia fornisce una valida alternativa ai diodi LED.**

**Specifiche tecniche della singola sorgente laser:**

- Intensità luminosa: 345000cd
- Angolo di apertura: 2-7° (in fase di progettazione)
- Flusso luminoso totale: 400 lumen
- Temperatura: 6000K
- Corrente: 2.3A
- Voltaggio: 5V
- Peso: 120 g
- Output controllo temperatura PCB
- Possibilità di controllo tramite PWM
- Case in alluminio e carbonio



**Mappa del singolo modulo laser a 1000mt**



Laserlight spot 2023

**\* prodotto disponibile dal 2023**

## **ACME SRL**

### **Verona**

Via Martiri di Cefalonia e Corfù 9, 37014  
Castelnuovo del Garda (VR) - Italy  
**Tel: +39 045 4855145**

### **Vicenza**

Viale della Tecnica 26, 36100  
Vicenza (VI) - Italy  
**Tel: +39 0444 289460**

**[info@acme-racing.com](mailto:info@acme-racing.com)**  
**P.IVA IT04264060239**

