



## SCHEDA PRODOTTO

### Black Magic Cube

- Design completamente scuro, comprese le staffe nere
- Il design affusolato impedisce l'adesione di polvere e sporco sui bordi
- Ogni kit include il set di cavi con connettore DT, l'interruttore, la spina e il relè (facile da installare)
- Le versioni a montaggio a sbalzo sono disponibili anche come proiettori singoli con cavo da 500 mm (connettore DT)
- Design compatto per un'installazione universale

Il design senza bordi impedisce l'adesione di acqua e polvere

Look total black

Supporto nero per opzioni di montaggio in posizione ritta e appesa

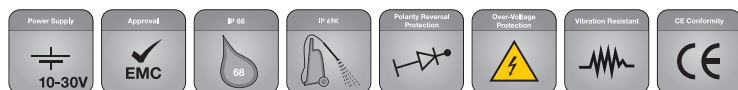
Catadiottro intelligente che non abbaglia



## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

I Black Magic Cube di HELLA sono disponibili in 2 misure, 2,7" e 3,2". Il design total black ed elegante non passa inosservato. I Black Magic Cube sono conformi alla più alta classe di impermeabilità alla polvere e all'acqua. Vengono forniti in set di 2 proiettori, compreso un set di cavi con connettore DT, interruttore, spina e relè, facilitandone l'installazione. La fornitura dei proiettori singoli comprende un cavo da 500 mm con connettore DT. La variante da 3,2" è disponibile come proiettore o faretto e può essere montata in posizione ritta o appesa o integrata nella carrozzeria o nel paraurti. I Black Magic Cube di HELLA sono i compagni ideali per la tua prossima avventura.

# DATI TECNICI

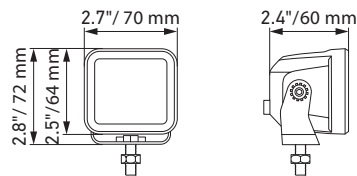


## Dati tecnici

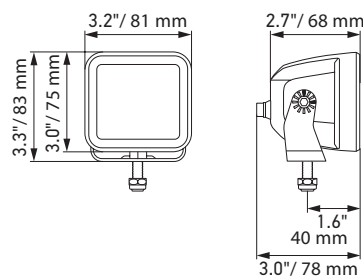
|                              |  |
|------------------------------|--|
| Tensione nominale            | Multitensione  |
| Tensione di esercizio        | 10–30 V  |
| Assorbimento di corrente     | 2,7": 1,8 A (12 V) / 0,9 A (24 V)<br>3,2": 3,4 A (12 V) / 1,6 A (24 V)   |
| Potenza assorbita            | 20 W (2,7")<br>40 W (3,2")   |
| Funzione di illuminazione    | Faretto o proiettore   |
| Sorgente luminosa            | LED  |
| Temperatura del colore       | 5.700 kelvin   |
| Materiali                    | Alluminio, supporto in acciaio inossidabile nero   |
| Peso                         | 350 g (luce singola 2,7")<br>358 g (luce singola 3,2")<br>372 g (montaggio a filo di una singola luce da 3,2") |
| Classe di protezione         | IP 68, IP 69K  |
| Protezione EMC               | ECE-R10  |
| Fissaggio                    | In posizione ritta / appesa o a incasso  |
| Collegamento                 | Connettore DT  |
| Numero di LED                | 4  |
| Lunghezza del cavo           | Cavo da 500 mm con connettore DT. I kit includono anche un set di cavi adattatori corti                        |
| Potenza luminosa (effettiva) | 1.400 lm (2,7")<br>3.000 lm (3,2")   |
| Utilizzo                     | Per veicoli come fuoristrada, SUV, pick-up, buggy, quad, trike, motoslitte, macchine edili, trattori           |

## Disegno tecnico

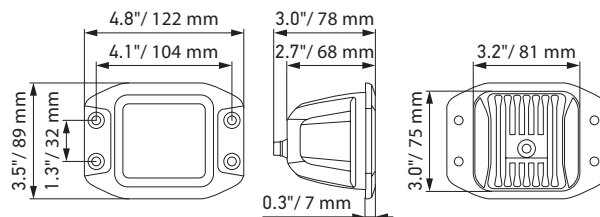
### LED Cube 2.7" (versione per montaggio a sbalzo)



### LED Cube 3.2" (versione per montaggio a sbalzo)



### LED Cube 3.2" (versione a incasso)



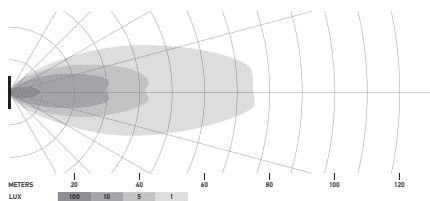
Il La serie di prodotti "Black Magic" ha ricevuto due premi per il miglior nuovo prodotto nel 2021:

- Premio AAPEX
- Premio Sema Global Media

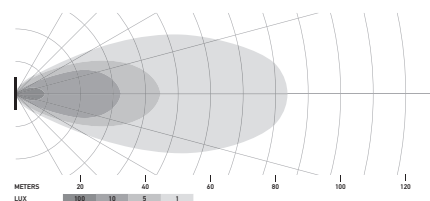
# ILLUMINAZIONE

I diagrammi di distribuzione della luce mostrano la portata di due proiettori (una coppia).

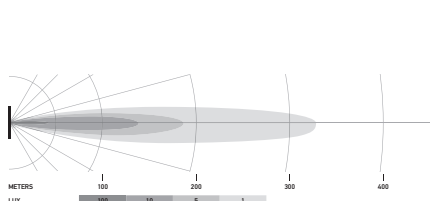
Set LED Cube 2,7", proiettore



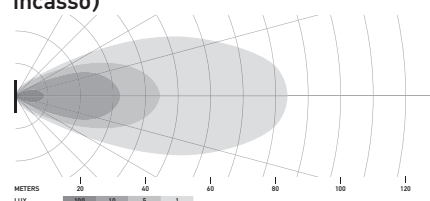
Set LED Cube 3,2", proiettore



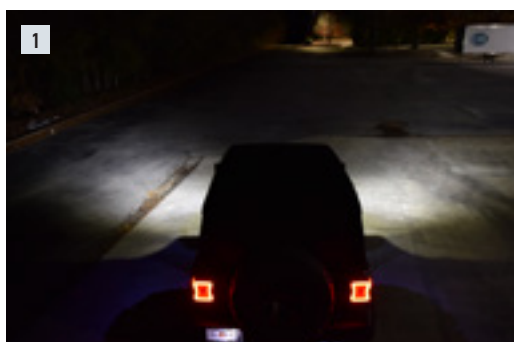
Set LED Cube Set 3,2", faretto



Set LED Cube 3,2", proiettore (a incasso)



# ESEMPI DI APPLICAZIONE



- 1) 2 x Black Magic Cube: montaggio sul montante A – leggermente angolato
- 2) 2 x Black Magic Cube: montaggio al paraurti

## PANORAMICA DEI PRODOTTI

| Contenuto della confezione  | Descrizione  | Codice articolo               |
|---|--|-------------------------------|
|    | <p><b>LED Cube 2.7" (a fascio largo), set</b></p> <p>Contiene: (2) proiettore abbagliante a LED, (1) relè, (1) interruttore e istruzioni di montaggio, (1) set di cavi con connettore DT</p> | <p><b>1FA 358 176-801</b></p> |
|    | <p><b>Proiettore singolo</b></p> <p>Contiene: (1) proiettore abbagliante a LED, istruzioni di montaggio, (1) cavo con connettore DT</p>  | <p><b>1FA 358 176-841</b></p> |
|   | <p><b>LED Cube 3.2" (a fascio largo), set</b></p> <p>Contiene: (2) proiettore a LED, (1) relè, (1) interruttore e istruzioni di montaggio, (1) set di cavi con connettore DT</p>             | <p><b>1FA 358 176-811</b></p> |
|  | <p><b>Proiettore singolo</b></p> <p>Contiene: (1) proiettore abbagliante a LED, istruzioni di montaggio, (1) cavo con connettore DT</p>  | <p><b>1FA 358 176-851</b></p> |
|  | <p><b>LED Cube 3.2" (spot), set</b></p> <p>Contiene: (2) proiettore a LED, (1) relè, (1) interruttore e istruzioni di montaggio, (1) set di cavi con connettore DT</p>                       | <p><b>1FA 358 176-821</b></p> |
|  | <p><b>Proiettore singolo</b></p> <p>Contiene: (1) proiettore abbagliante a LED, istruzioni di montaggio, (1) cavo con connettore DT</p>  | <p><b>1FA 358 176-861</b></p> |
|  | <p><b>Set LED Cube 3.2" (a fascio largo/da incasso)</b></p> <p>Contiene: (2) proiettore a LED, (1) relè, (1) interruttore e istruzioni di montaggio, (1) set di cavi con connettore DT</p>   | <p><b>1FA 358 176-831</b></p> |