

## ARIEL TRK CH 25

Proiettore a led a binario per installazioni in ambienti in cui la luce deve mettere in evidenza gli oggetti o opere d'arte, come musei e chiese.

Tutti i proiettori utilizzano led Citizen di alta qualità con alte rese colori ed ottimali efficienze luminose, garantendo bassi consumi energetici.

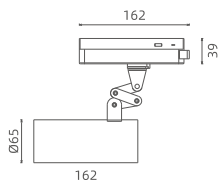
E' possibile personalizzare ciascun faretto scegliendo l'ottica adeguata al tipo di utilizzo: da fasci concentrati per piccoli oggetti o per dettagli, fino a quelli più grandi per illuminazioni di ampie superfici espositive.

Track led floodlight for installations in rooms where light has to highlight objects or works of art, like museums, or churches. All floodlights use high quality Citizen led having high color rendering and optimal luminous efficiencies, ensuring low energy consumption. It is possible to customized every spot light selecting matching optics in accordance to the type of use: from concentrated beams for small objects or for details, up to the larger ones for illuminating wide exhibition spaces.



### DIMENSIONI / SIZE

Ø65 mm x 162 mm



### GRADO DI PROTEZIONE / LEVEL OF PROTECTION

IP 20

### OTTICHE / OPTICS

15° 24° 36°

### FINITURA / FINISHING

Finitura di serie: bianco/nero.

A richiesta è possibile avere colori diversi da quella di serie

Painting White or black.

Upon request other colors of the RAL range are available

### INSTALLAZIONE / INSTALLATION

Binario elettrificato Eurostandard a 1/2/3 fasi

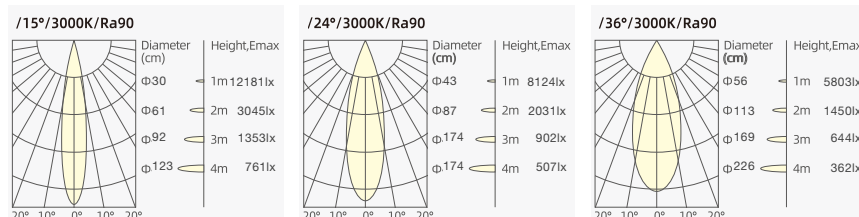
1/2/3 phase Eurostandard track

### DATI ILLUMINOTECNICI ED ELETTRICI / LIGHTING AND ELECTRICAL DATA

#### Parametri illuminotecnici elettrici ed ottici, secondo norma CEI EN 62722-2-1

#### Electrical and optical lighting parameters, according to the CEI EN 62722-2-1 standard

Sorgenti luminose	Light source	Citizen
Temperatura di colore CCT	Color temperature CCT	3000K
Indice di resa cromatica Ra	Color Rendering coefficient Ra	90
Deviazione cromatica Step MacAdam	Color deviation Step MacAdam	3
Flusso luminoso effettivo (24°)	Effective luminous flux (24°)	1870 lm
Potenza	Power	20 W
Efficienza luminosa lm/W	Luminous efficiency lm/W	93 lm/W
Voltaggio	Voltage	34V DC
Corrente	Working current	500 mA
UGR	UGR	<19
Temp.Tc@Ta 25°C	Temp.Tc@Ta 25°C	85°C
Temperatura standard ambiente esercizio:	Operating temperature	-20° +40°
Lifetime (Ta 25°C)	Lifetime (Ta 25°C)	50.000h-L80-B10



## CERTIFICAZIONI / CERTIFICATIONS

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Soddisfa EN60598-1 e relative note</li><li>• CE - conforme EN 60598-1</li><li>• Può essere installato su superfici infiammabili</li><li>• Norma CEI 34-156 Classe di isolamento: I</li><li>• Conforme alla direttive RAEE - D.lgs 49/2014</li><li>• Norma CEI 64-8 e relativi varianti: prodotto può essere installato su superfici infiammabili</li><li>• Conforme alla direttive RAEE - D.lgs 49/2014</li><li>• IEC/EN 62471:2010 Rischio fotobiologico: RG 1</li></ul> | <p>Satisfies EN60598-1 and related notes</p> <p>CE - compliance to EN 60598-1</p> <p>It can be installed on surfaces that are normally flammable</p> <p>CEI 34-156 Insulation class: I</p> <p>Compliance to the directive RAEE - D.lgs 49/2014</p> <p>CEI 34-156 Insulation class: I<br/>CEI 64-8 and variants: product can be installed on flammable surfaces</p> <p>Compliance to the directive RAEE - D.lgs 49/2014</p> <p>IEC/EN 62471:2010 Photobiological risk: RG 1</p> |
|---|--|