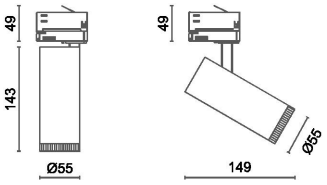
ARIEL TRK FOCUS

Proiettore LED orientabile per installazione su binario, caratterizzato da un design compatto e da un'ottica zoom regolabile da 16,5° a 53,5°. La sorgente COB ad alta resa cromatica garantisce un'illuminazione d'accento precisa e flessibile, adatta ad ambienti commerciali, espositivi e residenziali. Disponibile con diverse temperature di colore e sistemi di controllo.

Adjustable LED spotlight for track installation, featuring a compact design and a zoom optic adjustable from 16.5° to 53.5°. The high colour rendering COB light source provides precise and flexible accent lighting, suitable for commercial, exhibition and residential environments. Available in different colour temperatures and control options.



DIMENSIONI / SIZE
Ø 55x143mm

GRADO DI PROTEZIONE / LEVEL OF PROTECTION
IP 20

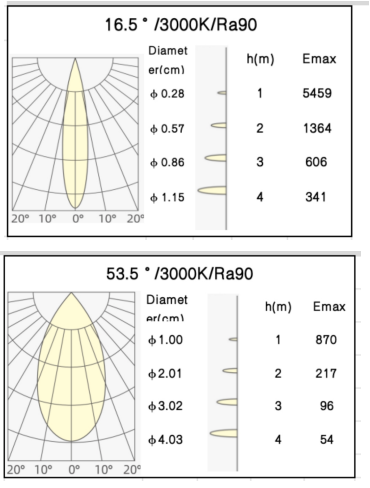
MATERIALE / MATERIAL
Alluminio anodizzato nero o bianco (a richiesta)
Black or white (optional) anodized aluminum

INSTALLAZIONE / INSTALLATION
Binario elettrificato Eurostandard 220-240V
220–240 V Eurostandard track

DATI ILLUMINOTECNICI ELETTRICI ED OTTICI / LIGHTING, ELECTRICAL AND OPTICAL 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	CobLed Bridgelux
Temperatura di colore CCT	Color temperature CCT	3000K
Indice di resa cromatica Ra	Color Rendering coefficient Ra	≥90
UGR	UGR	<19
Deviazione cromatica Step MacAdam	Color deviation Step MacAdam	3
Flusso effettivo	Actual flux	852 lm
Potenza	Power	15 W
Efficenza luminosa lm/W	Luminous efficiency lm/W	57 lm/W
Voltaggio	Voltage	220-240 V
Tensione led	Working current	36 V / 36,5 V
Range fascio luminoso	Beam angle range	16,5°-53,5°
Ottica	Optical lens	Lente zoom
Controllo	Driver type	On/off
Temp.Tc@Ta 25°C	Temp.Tc@Ta 25°C	85°C
Temperatura standard ambiente esercizio:	Operating temperature	-20° +45°
Lifetime	Lifetime	L80B10 50.000h (Ta 25°C)



CERTIFICAZIONI / CERTIFICATIONS

- CE - conforme EN 60598-1
- Può essere installato su superfici infiammabili
- Classe I
- Conforme alla direttive RAEE - D.lgs 49/2014
- La lampada soddisfa la Normativa CEI 64-8 sezione 7
- Certificazione Lm-80 25.000h
- Rischio fotobiologico: esente

CE - compliance to EN 60598-1
It can be installed on surfaces that are normally flamable
Class I
Compliance to the directive RAEE - D.lgs 49/2014
The spotlight complies with the CEI 64-8 Action 7 regulation
Certification Lm-80 25.000h
Photobiological risk: exempt