

APPARECCHI A LED PER AMBIENTI COMMERCIALI E INDUSTRIALI PULITI AD ALTISSIMA RESA E UN RISPARMIO ENERGETICO ELEVATO

LED

CE



Standard



ZARALED



ZARALED - P



VERSIONE SOFFITTO

Fornito con staffe a doppio corpo in acciaio lucido

ZARALED - S



VERSIONE A SOSPENSIONE

Fornito con kit di sospensione con cavetti in acciaio flessibile lungh. 1500 mm corredati di rosone per cavo di alimentazione e attacchi in acciaio cromato con dispositivo di regolazione millimetrica.

Apparecchi per interni con tecnologia a LED di ultima generazione predisposti per montaggio a plafone a sospensione a parete o su binario trifase o su canale per apparecchi singoli o in fila continua.

NORME

CEI/EN 60598-1: Apparecchi di illuminazione.

CEI/EN 60598-2-1: Apparecchi fissi di uso generale.

CEI/EN 62471: Sicurezza fotobiologica conforme al gruppo di rischio **ESENTE RGO**.

CEI/EN 62031: Moduli LED per illuminazioni generali.

2014/30/CE: Compatibilità elettromagnetica degli apparecchi di illuminazione.

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Design semplice e funzionale, con struttura visiva discreta ed elegante.

Corpo in lega di alluminio 6063 ricavato da estrusione ossidato e anodizzato colore naturale, o verniciato a polveri epossidiche disponibile nei colori BIANCO RAL 9010, NERO RAL 9005 o GRIGIO satinato RAL 9006 (altri colori a richiesta).

Diffusore in policarbonato satinato antiabbagliante.

Riflettore in alluminio satinato spessore 12/10 mm con funzione di supporto LED, dissipazione del calore e controllo del flusso luminoso.

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Cablaggio elettronico EEI A2 a corrente costante.

Alimentazione 220-240V 50/60 Hz - **Fattore di potenza** > 0,95

Gruppo ottico con LED SMD ad altissima efficienza con quantità in funzione della potenza, assemblati su speciali supporti di alluminio ad alta dissipazione termica.

Indice di resa cromatica CRI > 80

Tolleranza di colore minima Mac Adam 3.

T colore 4000K (a richiesta altre T colore disponibili)

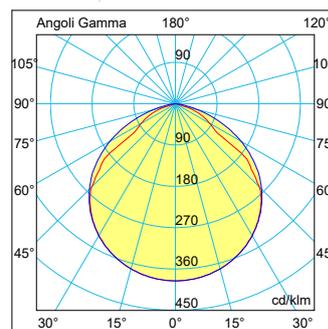
T° ambiente da -30° a +40°C

ESECUZIONE A RICHIESTA

- Alimentatore dimmerabile 1-10V
- Alimentatore dimmerabile DALI
- Gruppo di emergenza 1h/3h
- Schermo diffusore in metacrilato trasparente
- Doppia accensione per la versione bilampada
- Alimentazione 110V - 50/60Hz
- Sensore di presenza e/o di luminosità

FOTOMETRIA

ZARALED 52,5W



4000K		Emax	
Ø 3.60 m	1 m	2.250 lux	
Ø 6.70 m	2 m	620 lux	
Ø 11.20 m	3 m	133 lux	



VERSIONE A BINARIO

Fornito con adattatore trifase con attacco universale elettrificato e adattatore meccanico di sostegno (binario da ordinare separatamente).

ACCESSORI

Giunto lineare per fila continua in acciaio verniciato



Staffa orientabile per montaggio a parete in acciaio verniciato



KIT SOSPENSIONE

Regolabile da 500 a 1500 mm



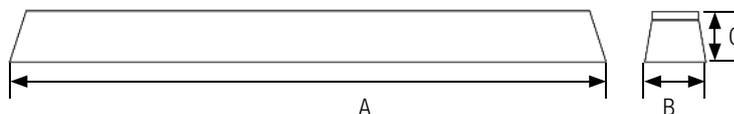
Particolare attacco a soffitto



Vista Zareled aperta



DIMENSIONI IN MM



Articolo	Tipologia attacco			Potenza (W)	T colore (K)	Flusso (lm)	Corrente pilotaggio (mA)	Dimensioni in mm		
	S	P	TRACK					(A)	(B)	(C)
ZARELED	•	•	•	6,8W	4000	1220	300	300	130	70
ZARELED	•	•	•	11,8W	4000	1910	350	300	130	70
ZARELED	•	•	•	8W	4000	1410	350	600	130	70
ZARELED	•	•	•	16W	4000	2810	350	600	130	70
ZARELED	•	•	•	17,7W	4000	2860	500	870	130	70
ZARELED	•	•	•	16W	4000	2820	350	1220	130	70
ZARELED	•	•	•	21W	4000	3500	450	1220	130	70
ZARELED	•	•	•	32W	4000	5620	350	1220	130	70
ZARELED	•	•	•	42W	4000	7000	450	1220	130	70
ZARELED	•	•	•	26,2W	4000	4370	450	1510	130	70
ZARELED	•	•	•	29,5W	4000	4770	500	1510	130	70
ZARELED	•	•	•	46W	4000	7900	400	1510	130	70
ZARELED	•	•	•	52,5W	4000	8750	450	1510	130	70
ZARELED	•	•	•	63W	4000	10500	450	1710	130	70
ZARELED	•	•	•	71,7W	4000	12630	350	1710	130	70
ZARELED	•	•	•	64W	4000	11240	350	2300	130	70

I valori riferiti ai LED sono soggetti a continue variazioni. RC Luce si riserva di applicare all'apparecchio periodici perfezionamenti al fine di seguire la costante evoluzione della tecnologia LED. - ES. di ordinazione-ZARALED-TRACK 46W-4000K **NOTA: Su richiesta potenze, dimensioni e flussi luminosi non contemplati nella tabella**