

BOLOGNA

APPLICAZIONI

L'elemento lineare Bologna è un prodotto dal design compatto, essenziale e raffinato che, unito alla perfetta omogeneità dell'effetto luminoso, lo rende un elemento elegante e dall'elevato valore estetico. Tali caratteristiche ne consentono una perfetta integrazione in qualsiasi contesto anche da spento e lo rendono adatto all'illuminazione di qualsiasi struttura su cui viene installato. Attraverso differenti configurazioni di ottica secondaria, che producono un'ampia gamma di effetti luminosi, può essere impiegato per l'illuminazione diffusa di facciate e superfici verticali, per l'illuminazione di dettagli architettonici importanti o ancora come elemento decorativo integrato a creare effetti e tagli di luce che ne sottolineano le geometrie, enfatizzano lo spazio e introducono texture grafiche. È disponibile anche nella variante RGB, che ne amplia il campo di utilizzo ad ogni situazione scenografica in cui il colore crea suggestioni d'ambiente.



PUNTI DI FORZA

Elevata efficienza (> 120 lm/W)

Selezione conforme ANSI binning, 2 step ellisse MacAdam su singolo lotto

Ottimo mantenimento del flusso luminoso nel tempo e della stabilità del colore

Dimming esteso senza soglia minima, con dimmer esterno

Ottica secondaria ad alta efficienza

Grado di protezione IP65

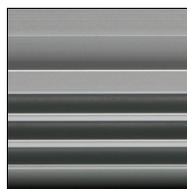
Connessione rapida

Lunga durata e ridotti costi di manutenzione

Ecologico, nessun vincolo di smaltimento



Lente



Dissipatore



Valvola



Connettore

SPECIFICHE TECNICHE

Illuminotecniche

Tipologia di LED	High power
N° e modello LED	6/12/18/24/36 x Cree XP-E o XP-G/Seoul P5II
Flusso totale (a 85°C)	Fino a 4300 lm
Temperatura colore luce bianca	2800-3200-4200-5500 K
Accuratezza selezione sul lotto	2 step ellisse MacAdam
CRI	>90 (2700 - 3200 K), >80 (4200 - 5500 K)
Altri colori	RGB e su richiesta

Elettriche

Tipo di alimentazione	Corrente costante / Tensione costante
Valore nominale	350 mA / 700 mA / 24 Vdc
Potenza massima assorbita	Fino a 48 W
Connessione elettrica	Connettore M12 2/4/6 poli

Fisiche

Materiale corpo	Alluminio anticorodal
Finitura corpo	Anodizzazione elettrochimica
Materiale ottica	PMMA
Tipo ottica	TIR
Materiale schermo	vetro extrachiario 6 mm temprato
Dissipazione	Passiva
Grado di protezione	IP65
Classe	III
Peso	1 - 2 - 3 - 4 Kg
Dimensioni	Vedi disegno tecnico
Temperatura di funzionamento	-20 / +70 °C
Vita media del prodotto (LM80)	50.000 ore
Montaggio	Con kit staffa orientabile

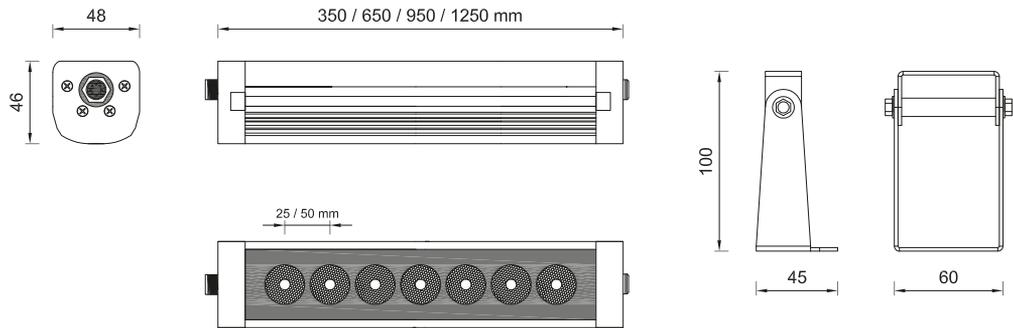
COME ORDINARE

Modello	N° di LED	Alimentazione	Ottica	Lunghezza	Colore
b48	□□	□□□	□□□	□□□	□□□
b48 Bologna	06 6 LEDs (350 mm) 12 12 LEDs (350 o 650 mm) 18 18 LEDs (950 mm) 24 24 LEDs (650 mm) 36 36 LEDs (950 o 1250 mm)	350 3 x 350 mA (mono) 700 3 x 700 mA (mono) 724 3 x 700 mA @ 24 Vdc (mono) 324 3 x 350 mA @ 24 Vdc (RGB)	010 10° (mono) 021 21° (mono) 039 39° (mono) x44 10° x 44° (mono) 025 25° (RGB) 040 40° (RGB)	035 350 mm 065 650 mm 095 950 mm 125 1250 mm	WW2 Bianco caldo 2800K WW3 Bianco caldo 3200K NW4 Bianco neutro 4200K CW5 Bianco freddo 5500K RGB RGB

Esempio di codice ordine: **b48-06350010035WW2**

Nota: non tutte le combinazioni delle caratteristiche tecniche sono possibili, verificare con il nostro ufficio tecnico all'indirizzo e-mail tecnico@futuraoluce.it

DISEGNO TECNICO



ACCESSORI

Cavi

Cavo con connettore M12 2 poli femmina/volante L=2 m (monocolore t.c.)	CMP00487
Cavo con connettore M12 2 poli femmina/volante L=5 m (monocolore t.c.)	CMP00488
Cavo con connettore M12 2 poli femmina/volante L=10 m (monocolore t.c.)	CMP00489
Cavo con connettore M12 2 poli femmina/volante L=15 m (monocolore t.c.)	CMP00490
Cavo con connettore M12 4 poli femmina/volante L=2 m (RGB t.c.)	CMP00259
Cavo con connettore M12 4 poli femmina/volante L=5 m (RGB t.c.)	CMP00303
Cavo con connettore M12 4 poli femmina/volante L=10 m (RGB t.c.)	CMP00370
Cavo con connettore M12 4 poli femmina/volante L=15 m (RGB t.c.)	CMP00555
Cavo con connettore M12 6 poli femmina/volante L=2 m (monocolore e RGB c.c.)	CMP00482
Cavo con connettore M12 6 poli femmina/volante L=5 m (monocolore e RGB c.c.)	CMP00483
Cavo con connettore M12 6 poli femmina/volante L=10 m (monocolore e RGB c.c.)	CMP00484
Cavo con connettore M12 6 poli femmina/volante L=15 m (monocolore e RGB c.c.)	CMP00485

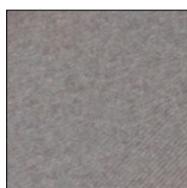
Kit di montaggio

Kit da 1 staffa orientabile in acciaio inox	TRN00115
---	--------------------------

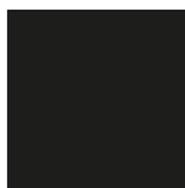
Conessioni stagne

Scatola di giunzione IP68 Paguro 5665 - 2x2,5 mmq parallelo	CMP00850
Scatola di giunzione IP68 Paguro 5650/3 - 3x2,5 mmq parallelo	CMP00851
Scatola di giunzione IP68 Paguro 5664/20 - 4x2,5 mmq parallelo	CMP00852
Scatola di giunzione IP68 Paguro 5633/6 - 6x0,5 mmq parallelo	CMP00853
Scatola di giunzione IP68 Paguro 5663 - 3x6 mmq - derivazione in serie/parallelo	CMP00854

Finiture



Alluminio
bronzato
[ALL-BRZ](#)



Alluminio
nero
[ALL-BLK](#)