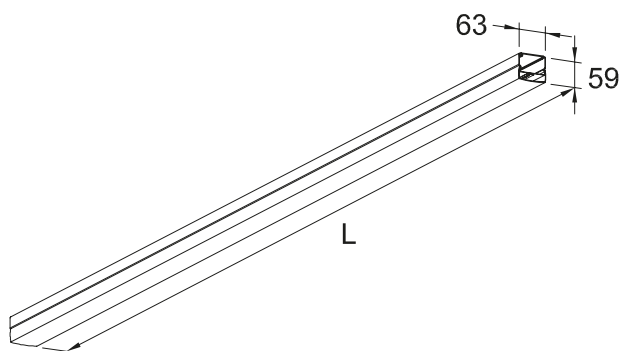


BINGO SYSTEM LED

CE			IP50D	220-240 V	50/60 Hz	IK07	Ra>80
RG0	3SDCM	850°	UGR19				



APPLICAZIONE

Sistema fila continua LED per l'illuminazione di aree commerciali ed industriali. Linea di alimentazione passante 7x1,5 mmq con spinotti ad innesto rapido e selezione di fase.

CARATTERISTICHE PRODOTTO

Corpo in lamiera d'acciaio pressopiegata verniciata con polveri epossidiche previa fosfatazione con vano passacavi.
Diffusore in policarbonato microprismato (a richiesta opale).
Linea di alimentazione in cascata a 7 poli N07V-K, di sez. 1,5 mmq con presa/spina all'estremità, a innesto rapido e ganci di sicurezza.
Diramazione a più vie, con presa a innesto rapido a 2 poli per il collegamento elettrico degli elementi ausiliari a selezione di fase.
Barre cablate con possibilità di selezione di accensione. Per tutte le versioni, conformità alla norma CEI EN 60598-1.
Sistema di fissaggio a sospensione o a plafone.
Sorgente luminosa LED.
Emissione diretta.
Non idonea per l'applicazione esterna.
Alimentazione elettronica CAE.
A richiesta: dimmerabile DALI (cod. DL) specificare se con funzione PUSH DIM (cod. PD).

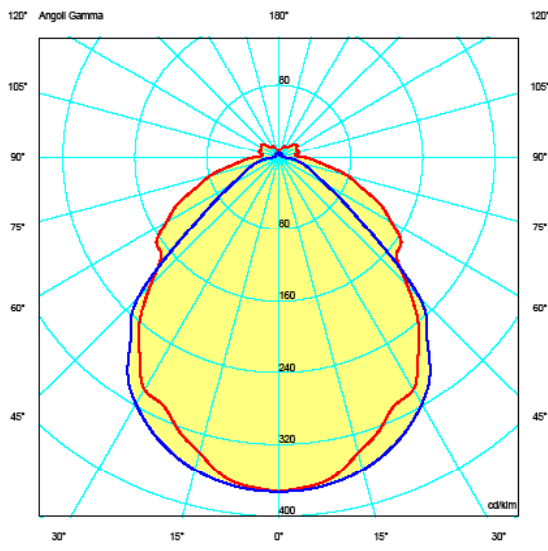
APPLICATION

Continuous line LED lighting system for commercial and industrial areas. Passing power line 7x 1.5 mmq with quick connectors and phase selection.

PRODUCT CHARACTERISTICS

Bent sheet steel body painted with epoxy powders after phosphating with cable compartment.
Microprismatic polycarbonate diffuser (on request opal).
7 poles N07V-K feeding line, sec 1.5 mmq with plug/connector at the end, quick-release and safety clips. Multi-way branches, with 2-pole fast-coupling terminal block for the electrical connection of the auxiliary elements, with the possibility to obtain different configurations. All version comply with IEC 60598-1.
Suspension or ceiling fixing system.
LED light source.
Direct light emission.
Not suitable for outdoor application.
Built in electronic driver CAE.
On request: dimmable DALI (code DL) PUSH DIM function (code PD) to be requested.

CURVA FOTOMETRICA/PHOTOMETRIC CURVE





Durata vita/ Service life:

50.000h L80B20



Relamping	Lumen LED*	Watt LED**	Lumen Out***	Watt	Lumen Watt Out	L lunghezza L Length	Configurazione-LED	Codice Code	K	Alimentazione Power Supply
1X58	3920	22	3180	23,5	> 135	1500 mm	—	BDS124	N: 4.000	— : CAE elettronica electronic DL: DALI (funzione PD a richiesta/ On request)
1x72	4700	27	3700	28,5	> 130	1500 mm	—	BDS129		
1x80	5400	34	4320	36	> 120	1500 mm	—	BDS133		
1+1x58	7840	44	6280	46	> 137	3000 mm	— —	BDS1149		
1+1x72	9400	54	7630	57	> 134	3000 mm	— —	BDS1158		
1+1x80	10800	64	8650	66	> 131	3000 mm	— —	BDS1164		
2x58	7840	44	6360	46	> 138	1500 mm	==	BDS249		
2x72	9400	54	7400	57	> 130	1500 mm	==	BDS258		
2x80	10800	64	8640	66	> 131	1500 mm	==	BDS264		
2+2x58	15680	88	12560	92	> 137	3000 mm	== —	BDS298		
2+2x72	18800	108	15260	114	> 134	3000 mm	== —	BDS2116		
2+2x80	21600	128	17300	132	> 131	3000 mm	== —	BDS2128		
2x58	7840	44	6360	46	> 138	1500 mm	— —	BDS2249		
2x72	9400	54	7400	57	> 130	1500 mm	— —	BDS2258		
2x80	10800	64	8640	66	> 131	1500 mm	— —	BDS2264		
2+2x58	15680	88	12560	92	> 137	3000 mm	— — —	BDS2498		
2+2x72	18800	108	15260	114	> 134	3000 mm	— — —	BDS24116		
2+2x80	21600	128	17300	132	> 131	3000 mm	— — —	BDS24128		

A richiesta
On requestEM
EN 60598-2-22

RA>90



Colore / Colour:

01 bianco / white RAL9016

Temperatura ambiente minima e massima (+5° +40°) | Minimun and maximum room temperature (+5° +40°)

* Lumen nominali LED max a 25° | Nominal lumen at max 25°

** Potenza dei LED | LED power

*** Flusso totale in uscita dall'apparecchio a temperatura di lavoro (Ta 25°)
Total lighting fitting flux output at working temperature (Ta 25°)

Schemi di accensione e collegamenti | Switching on and connection scheme.

— Accensione 1 | Switching 1

— Accensione 2 | Switching 2

Tolleranza dei valori indicati: +/- 10%. | Tolerance of the indicated value: +/- 10%
Con Ra > 90 riduzione del flusso luminoso pari al 10%. | With CRI > 90 reduction of luminous flux is equal to 10%.
IDEALLUX s.r.l. si riserva il diritto di apportare modifiche migliorative sul prodotto in qualsiasi momento. |
IDEALLUX s.r.l. reserves the right to make improvements to the product at any time.

ACCESSORI

BDS-F	Testata di chiusura in acciaio.
BDS-KS	Sistema di fissaggio in acciaio zincato compreso top di chiusura (1 golfare, 1 piastra e 1 contropiastra).
BDS-A	Connettore di alimentazione.
BDS-KSP	Staffa di fissaggio a plafone.
BDS-G	Giunto lineare a scomparsa.
BDS-T	Giunto a tre vie in acciaio zincato, compreso top di chiusura e cavi di alimentazione.
BDS-C	Giunto a quattro vie in acciaio zincato, compreso di top di chiusura e cavi di alimentazione.
BDS-45	Giunto angolare 45° in acciaio zincato, compreso di top di chiusura e cavi di alimentazione.
BDS	Giunto angolare 90° in acciaio zincato, compreso di top di chiusura e cavi di alimentazione.
KT10411	Kit sospensione: n. 1 cavo d'acciaio L=2.000 mm, n.1 morsetto automatico a regolazione millimetrica, n.2 rosoni cilindrici.
BDS-CK-1000	Canale cieco 1 m
BDS-CK-1500	Canale cieco 1,5 m
BDS-CK-2000	Canale cieco 2 m
BDS-CK-2500	Canale cieco 2,5 m

ACCESSORIES

BDS-F	Steel end cover.
BDS-KS	Suspension fixing kit made of zinc coated steel, including top cover (1 eyebold, 1 plate and 1 counter plate).
BDS-A	Power connector.
BDS-KSP	Fixing bracket for ceiling mounted.
BDS-G	Hidden linear joint.
BDS-T	Zinc coated steel T joint, including top cover and cables.
BDS-C	Zinc coated steel X joint, including top cover and cables.
BDS-45	Zinc coated steel 45° angular joint, including top cover and cables.
BDS	Zinc coated steel 90° angular joint, including top cover and cables.
KT10411	Suspension kit: no. 1 steel cable L=2.000 mm, no.1 precision adjustment automatic hook, no.2 cylindrical ceiling roses.
BDS-CK-1000	Blind channel 1 m
BDS-CK-1500	Blind channel 1,5 m
BDS-CK-2000	Blind channel 2 m
BDS-CK-2500	Blind channel 2,5 m

A richiesta:

- Sono disponibili apparecchi con diverse tipologie di accensione (per maggiori informazioni contattare il ns Ufficio Tecnico)

- 05 grigio / Silver RAL9006

On request:

- Fixtures with different switching on are available on request (for more details contact our Technical Department)

- 05 grigio / Silver RAL9006

