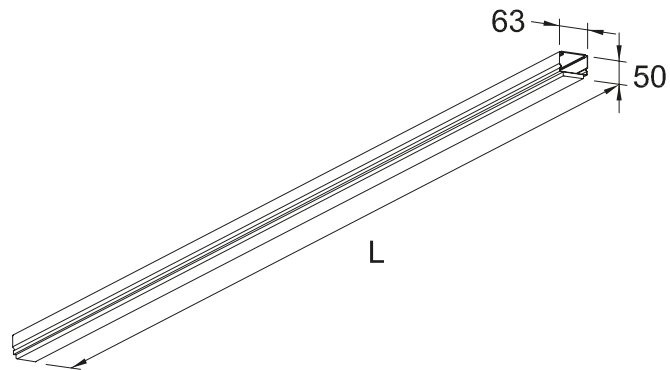


BINLENS SYSTEM BT



APPLICAZIONE

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

CARATTERISTICHE PRODOTTO

Corpo in lamiera d'acciaio pressopiegata verniciata con polveri epossidiche previa fosfatazione con vano passacavi.

Ottica lenticolare batwing.

Linea di alimentazione in cascata 7 poli N07V-K, di sez. 1,5 mmq con presa/spina all'estremità, a innesto rapido e ganci di sicurezza.

Diramazioni 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 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 7x1,5 mmq with quick connectors and phase selection.

PRODUCT CHARACTERISTICS

Bent sheet steel body painted with epoxy powders after phosphating with cable compartment. Lenticular optical batwing.

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.

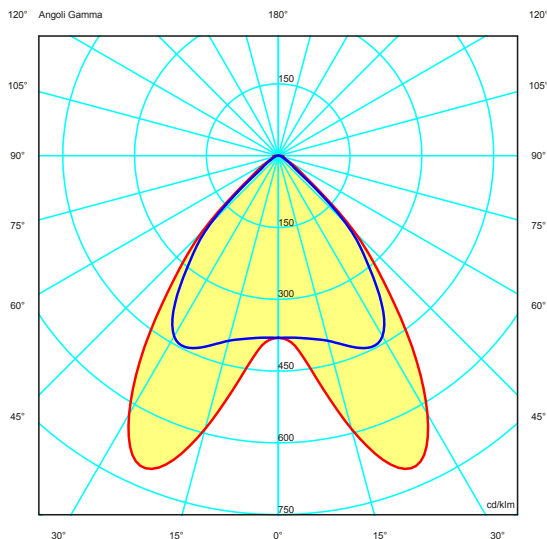
Direct light emission.

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



5 YEARS WARRANTY
5% FAILURE RATE

Durata vita/ Service life:

50.000h L80B20



Relamping	Lumen LED*	Watt LED**	Lumen Out***	Watt	Lumen Watt Out	L lunghezza L Length	ConfigurazioneLED LED configuration	Codice Code	K	Alimentazione Power Supply	Lenti Lenses
2x28	3500	19,5	3155	20,5	> 154	1122 mm	—	BLS11	W: 3.000 N:4.000 C: 6.000	— : CAE elettronica electronic DL: DALI (funzione PD a richiesta/On request)	BT
2x36	4910	29	4425	31	> 143	1122 mm	—	BLS12			
2x58	6720	43	5870	46	> 128	1122 mm	—	BLS13			
1x72	4375	24	3820	26,5	> 144	1403 mm	—	BLS21			
2x54	6137	36	5360	38,5	> 139	1403 mm	—	BLS22			
2x72	8400	53	7335	56,5	> 130	1403 mm	—	BLS23			
2x49	5250	29	4585	31	> 148	1683 mm	—	BLS31			
2x54	7365	44	6430	47	> 137	1683 mm	—	BLS32			
2x80	10080	64	9100	68,5	> 133	1683 mm	—	BLS33			
1+1x72	8750	48,5	7640	52	> 147	2805 mm	—	BLS41			
2+2x54	12275	72,5	10720	77,5	> 138	2805 mm	—	BLS42			
2+2x80	16800	106	14780	113,5	> 130w	2805 mm	—	BLS43			

A richiesta
On request

EM
EN 60598-2-22

RA>90



Temperatura ambiente minima e massima (+5° +40°) | Minimum 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°)

Colore / Colour:

01 bianco / white RAL9016

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.

Pag. | Page 2/3



ACCESSORI

BLS-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.
BLS-G	Giunto lineare a scomparsa.
BLS-T	Giunto a tre vie in acciaio zincato, compreso top di chiusura e cavi di alimentazione.
BLS-C	Giunto a quattro vie in acciaio zincato, compreso di top di chiusura e cavi di alimentazione.
BLS-45	Giunto angolare 45° in acciaio zincato, compreso di top di chiusura e cavi di alimentazione.
BLS	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.
BLS-CK-1122	Canale cieco 1122 mm
BLS-CK-1403	Canale cieco 1403 mm
BLS-CK-1683	Canale cieco 1683 mm
BLS-CK-2805	Canale cieco 2805 mm

ACCESSORIES

BLS-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.
BLS-G	Hidden linear joint.
BLS-T	Zinc coated steel T joint, including top cover and cables.
BLS-C	Zinc coated steel X joint, including top cover and cables.
BLS-45	Zinc coated steel 45° angular joint, including top cover and cables.
BLS	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.
BLS-CK-1122	Blind channel 1122 mm
BLS-CK-1403	Blind channel 1403 mm
BLS-CK-1683	Blind channel 1683 mm
BLS-CK-2805	Blind channel 2805 mm