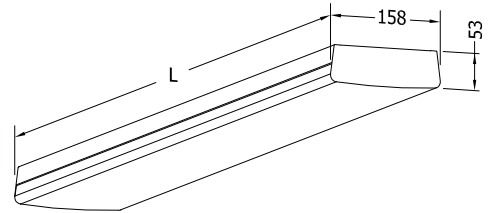


# BB LED

## Schermo Rigato Opale/*Ribbed Opal diffuser*

Apparecchio LED per aree commerciali.  
*LED lighting fitting for commercial areas.*

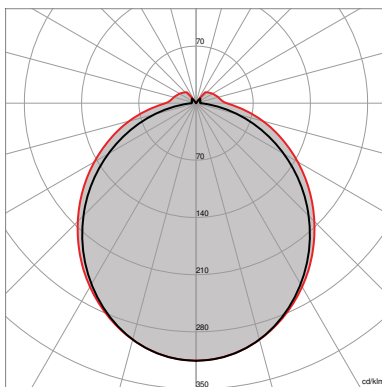


Lunghezze disponibili | *Available lengths:*  
**752 mm - 1127 mm - 1502 mm**

Corpo e testata in lamiera d'acciaio pressopiegata, verniciata con polveri epossidiche previa fosfatazione.  
Schermo di policarbonato estruso rigato opale.  
Sistema di fissaggio 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).

*Bent steel sheet body and endcover painted with epoxy powders after phosphating.  
Opal ribbed extruded polycarbonate diffuser.  
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.*

## FOTOMETRIE PHOTOMETRIES



**BB LED**

**BB LED | SCHERMO RIGATO OPALE/RIBBED OPAL DIFFUSER**


<b>5Y WARRANTY</b> 5% FAILURE RATE	<b>60.000 h</b> LED LIFETIME L90B10	<b>100.000 h</b> LED LIFETIME L70B50
---------------------------------------	--	---

Relamping	Lumen LED*	Watt LED**	Lumen Out***	Watt	Lumen Watt Out	L Lunghezza L Length	Configurazione LED LED configuration	Codice Code	K	Alimentazione Power Supply	Colore Colour
1x28	<b>4100</b>	21	2400	22,5	> 109	752 mm	=====	<b>BBL22</b>	<b>W:</b> 3.000 <b>N:</b> 4.000 <b>C:</b> 6.000	<b>—</b> : CAE  A RICHIESTA   ON REQUEST <b>DL:</b> DALI <b>PD:</b> PUSH DIM	<b>01:</b> bianco white
1x49	<b>5320</b>	28	3150	30	> 105	752 mm	=====	<b>BBL29</b>			
2x36	<b>6150</b>	30,5	3540	32,5	> 109	1127 mm	=====	<b>BBL33</b>			
2x36	<b>7980</b>	42	4620	44	> 105	1127 mm	=====	<b>BBL44</b>			
2x35	<b>8200</b>	42	4796	44	> 109	1502 mm	=====	<b>BBL45</b>			
2x58	<b>10680</b>	56	6195	59	> 105	1502 mm	=====	<b>BBL58</b>			

		<b>&gt;80</b> CRI	<b>IP40</b> EN 60529	<b>230 V</b> 2014/35/UE	<b>50/60</b> Hz	<b>IK 07</b> EN 60068
<b>850°</b> EN 60695		<b>RG 0</b> EN 62471		<b>01</b> WHITE	<b>SELV</b>	

 TEMPERATURA AMBIENTE MIN E MAX | MIN AND MAX ROOM TEMPERATURE: **(-10° +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° - 4.000 K) | Total lighting fitting flux output at working temperature (Ta 25° - 4.000 K) | (3.000 K -8% - CRI 90 -10%)

 ★ Emergenza non disponibile per i seguenti codici: BBL22, BBL29  
 Emergency not available for the following codes: BBL22, BBL29

**A RICHIESTA | ON REQUEST**

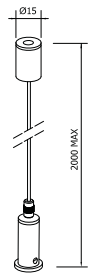
<b>&gt;90</b> CRI	<b>EM</b> EN 60598-2-22		
----------------------	----------------------------	--	--

**KT10440**

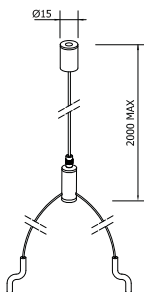
KIT Sospensione (4 cavi d'acciaio L 2000 mm, n. 4 perni a regolazione millimetrica e n. 4 rosoni cilindrici) a richiesta. | Suspension KIT (no. 4 steel cables L 2000 mm, no. 4 precision adjustment pins and no. 4 cylindrical ceiling roses) on request.

**KT10441**

KIT Sospensione bifido (2 cavi d'acciaio L 2000 mm, n. 2 cilindri di bilanciamento con cavo doppio e n. 2 rosoni cilindrici) a richiesta. | Split suspension KIT (no. 4 steel cables L 2000 mm, no. 2 balancing cylinder with double cable and no. 2 cylindrical ceiling roses) on request.


 Kit sospensione:  
**n. 4 cavi d'acciaio** L=2000 mm  
 n. 4 perni regolazione millimetrica  
 n. 4 rosoni cilindrici

 Suspension kit:  
**no. 4 steel cables** L=2000 mm  
 no. 4 precision adjustment pins  
 no. 4 cylindrical ceiling roses

**KT10440**

 Kit sospensione:  
**n. 2 cavi d'acciaio** L=2000 mm  
 n. 2 cilindri di bilanciamento con cavo doppio  
 n. 2 rosoni cilindrici

 Suspension kit:  
**no. 2 steel cables** L=2000 mm  
 no. 2 balancing cylinder with double cable  
 no. 2 cylindrical ceiling roses

**KT10441**

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.