



**BILL***evo*

## LIFE TIME ELEVATO HIGH LIFE TIME

Una soluzione illuminotecnica robusta, duratura e performante: il corpo principale è realizzato in lamiera verniciata a polveri; la sorgente luminosa è dotata di una doppia ottica parabolica in alluminio lucidato a specchio, con copertura opale dei moduli, grazie alla quale si raggiunge un valore di UGR<19. Apparecchio LED in versione mono e biemissione da installare sia a plafone che a sospensione.

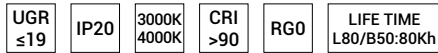
A strong, durable and high-performance lighting solution: powder coating sheet steel body. Double parabolic mirror-finished aluminium antireflection optic with opal PMMA diffuser, thanks to which a value of UGR<19. LED luminaire for direct or indirect light emission for ceiling and suspension installation.



Sorgente luminosa con moduli LED ad elevate prestazioni e una vita attesa di 80.000 ore. Consigliato nell'ambito della progettazione per uffici, scuole e aree con elevati requisiti di controllo della luce e dell'abbagliamento.

High performance LED modules and lifetime of 80.000 hours. Recommended for offices, schools and areas with high light and glare control requirements.





### FINITURE FINISHES

Bianco. Verniciatura a polvere  
White. Powder coating.



Bianco White

### EMISSIONE LUMINOSA LIGHT EMISSION

Monoemissione a luce diretta e biemissione a luce diretta-indiretta. Le ottiche lamellari consentono il corretto controllo dell'abbagliamento garantendo un UGR<19.

LED luminaire for direct and direct/indirect light emission. The lamellar optics allow the correct glare control ensuring UGR<19.



### NORMATIVE REGULATIONS

EN 60598-1 (Apparecchi di illuminazione, prescrizioni generali)  
EN 62471 (Rischio fotobiologico)  
EN 12464-1 (Illuminazione dei luoghi di lavoro)  
2014/35/UE (Direttiva bassa tensione)  
2014/30/UE (Direttiva compatibilità elettromagnetica).

EN 60598-1 (Electric safety standards)  
EN 62471 (Photobiological safety standards)  
EN 12464-1 (Lighting of indoor workplaces)  
2014/35/UE (Low Voltage Directive)  
2014/30/UE (Electro-magnetic compatibility standards).

### SORGENTE SOURCE

Moduli LED ad elevate prestazioni disponibili in due temperature colore (3000K e 4000K), CRI>90 e una vita attesa di 80.000 ore.

High performance LED modules available in two gradations (3000K and 4000K), CRI>90 and lifetime of 80.000 hours.

### ELETRIFICAZIONE POWER SUPPLY

220-240V. Gruppo di alimentazione integrato, montato a bordo dell'apparecchio.

220-240V. On board driver.

### CONTROLLO POWER SUPPLY

Disponibile nella versione dimmerabile con protocollo DALI, emergenza 3h, DALI/emergenza.

Available in dimmable DALI, emergency 3h, DALI/emergency version.

### APPLICAZIONI ENVIRONMENTS

Grazie all'ottimale controllo dell'abbagliamento, è altamente consigliato per uffici, aree con elevati requisiti di controllo della luce e dell'abbagliamento e ambienti con videotermini.

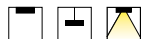
Thanks to the optimal glare control, it's recommended for workstations and offices, high lighting and glare control requirements areas and VDU environments.

### SU RICHIESTA UPON REQUEST

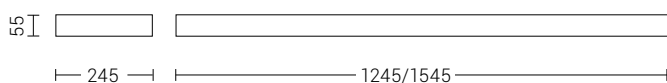
Versione in emergenza 3h. Versione con sensore ambientale vedi pag. 92

Emergency version 3h. Environmental sensor version see pag. 92

## MONOEMISSIONE DIRECT LIGHT



Codice Code	Potenza Power	Flusso effettivo Real flux	Efficienza Efficiency	CCT	Dimensioni mm Dimensions mm	Peso Weight
<b>BIL501B</b>	37W	3980 lm	108 lm/W	3000K	1245 x 245 x 55	4,0 kg
<b>BIL502B</b>	37W	4100 lm	111 lm/W	4000K	1245 x 245 x 55	4,0 kg
<b>BIL503B</b>	58W	6350 lm	110 lm/W	3000K	1545 x 245 x 55	5,0 kg
<b>BIL504B</b>	58W	6550 lm	113 lm/W	4000K	1545 x 245 x 55	5,0 kg



attacco a plafone incluso  
ordinare separatamente il kit sospensione e il  
rosone elettrificato (vedi pag. 43).

ceiling kit included.  
order the suspension kit and electrified rose  
separately (see page 43).

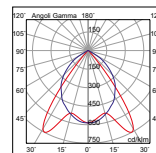
versione DALI, EMERGENZA, EMERGENZA DALI e SENSORE AMBIENTALE per tutti i codici  
DALI, EMERGENCY, DALI EMERGENCY and ENVIRONMENTAL SENSOR version available for all codes

esempio/example cod. **BIL501BDA - BIL501BEM3 - BIL501BEM3DA - BIL501BSM**

Finiture Finishing



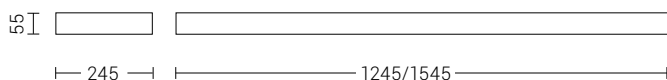
B - bianco white



## BIEMISSIONE DIRECT-INDIRECT LIGHT



Codice Code	Potenza Power	Flusso effettivo Real flux	Efficienza Efficiency	CCT	Dimensioni mm Dimensions mm	Peso Weight
<b>BIL521B</b>	37W + 19W	3980 + 1640 lm	101 lm/W	3000K	1245 x 245 x 55	4,0 kg
<b>BIL522B</b>	37W + 19W	4100 + 1700 lm	104 lm/W	4000K	1245 x 245 x 55	4,0 kg
<b>BIL523B</b>	58W + 21W	6350 + 2180 lm	108 lm/W	3000K	1545 x 245 x 55	5,0 kg
<b>BIL524B</b>	58W + 21W	6550 + 2250 lm	112 lm/W	4000K	1545 x 245 x 55	5,0 kg



ordinare separatamente il rosone elettrificato  
(vedi pag. 43).

order the electrified rose separately (see page 43).

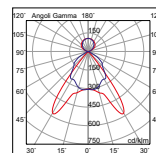
versione DALI, EMERGENZA, EMERGENZA DALI e SENSORE AMBIENTALE per tutti i codici  
DALI, EMERGENCY, DALI EMERGENCY and ENVIRONMENTAL SENSOR version available for all codes

esempio/example cod. **BIL521BDA - BIL521BEM3 - BIL521BEM3DA - BIL521BSM**

Finiture Finishing



B - bianco white



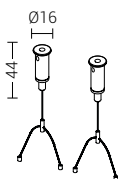


## ACCESSORI ACCESSORIES

### Kit sospensione Suspension Kit

Coppia di rosoni in ottone cromato con funi in acciaio di 1500mm. Dispositivo per regolazione millimetrica. Carico massimo 7Kg per fune.

Pair of brass chrome ceiling rose, with wire ropes 1500mm. Device for millimetric regulation. Maximum load 7Kg per rope.



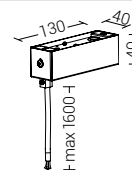
Cod.

**BIL500MT**

### Rosone elettrificato per sospensione ON-OFF e DALI Electrified ceiling rose for ON-OFF and DALI suspension

Rosone in lamiera verniciata con morsetto e cavo di alimentazione trasparente (3x1,5mm<sup>2</sup>), lunghezza max 1600mm.

Powder coated sheet steel ceiling rose with clip and transparent power cable (3x1,5mm<sup>2</sup>), max length 1600mm.



Cod.

**BIL901B** (per sospensione for suspension ON-OFF)

**BILL901BDA** (per sospensione for suspension DALI)