



# ILL\_SQUARE SMALL 1

IP20



## NOME PRODOTTO / PRODUCT NAME

IBS1

## INSTALLAZIONE / INSTALLATION

.I INDOOR IP20

## SCHERMO / COVER



**.TR** Trasparente  
Transparent

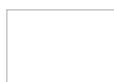


**.OP** Opale  
Opal



**.L3** Lenticolare 30°  
Lenticular 30°

## FINITURA / FINISHING



**.A** Vernice Bianco RAL 9001#  
White Paint RAL 9001#



**.B** Alluminio Brillantato  
Polished Aluminium



**.C** Anodizzato Grigio  
Anodized Grey



**.D** Anodizzato Arancio  
Anodized Orange



**.E** Anodizzato Rosso  
Anodized Red



**.F** Anodizzato Oro  
Anodized Gold



**.G** Anodizzato Nero  
Anodized Black



**.H** Anodizzato Verde  
Anodized Green

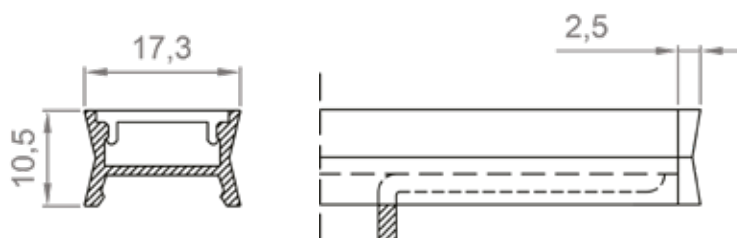


**.I** Anodizzato Azzurro  
Anodized Blue



**.L** Anodizzato Marrone  
Anodized Brown

# Su richiesta sono disponibili ulteriori colori RAL  
Additional RAL colours available on demand



Unità di misura: mm / Unit of measurement: mm

**TENSIONE DI ALIMENTAZIONE / POWER SUPPLY VOLTAGE**

| Colore Led<br>Led Colour | Tensione<br>Voltage | Codice<br>Code |
|--------------------------|---------------------|----------------|
| WHITE<br>MONO            | 24Vdc               | .24            |
|                          | 48Vdc               | .48            |

**CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL DATA**

Il flusso luminoso è stato calcolato a una temperatura di 70°C  
The luminous flux was measured at a temperature of 70°C

|               | CRI  | Watt/mt | Lumen/mt<br>2700 K | Lumen/mt<br>3000 K | Lumen/mt<br>4000 K | Codice/Code<br>2700 K | Codice/Code<br>3000 K | Codice/Code<br>4000 K |
|---------------|------|---------|--------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| WHITE<br>MONO | > 90 | 12W     | 1000               | 1000               | 1240               | <b>W.9.12.2</b>       | <b>W.9.12.3</b>       | <b>W.9.12.4</b>       |
|               |      | 18W     | 1500               | 1500               | 1845               | <b>W.9.18.2</b>       | <b>W.9.18.3</b>       | <b>W.9.18.4</b>       |
|               |      | 24W     | 2050               | 2050               | 2520               | <b>W.9.24.2</b>       | <b>W.9.24.3</b>       | <b>W.9.24.4</b>       |

**TABELLA LUNGHEZZA PER / LENGTH TABLE FOR - WHITE MONO 24Vdc**

| Modularità / Modular = 25mm   Maggiorazione / Increase = 15mm   Lunghezza / Length = Min.40mm - Max.2990mm |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 40   | 65   | 90   | 115  | 140  | 165  | 190  | 215  | 240  | 265  | 290  | 315  | 340  | 365  | 390  | 415  | 440  | 465  | 490  | 515  | 540  | 565  | 590  | 615  | 640  | 665  | 690  | 715  | 740  | 765  |
| 790  | 815  | 840  | 865  | 890  | 915  | 940  | 965  | 990  | 1015 | 1040 | 1065 | 1090 | 1115 | 1140 | 1165 | 1190 | 1215 | 1240 | 1265 | 1290 | 1315 | 1340 | 1365 | 1390 | 1415 | 1440 | 1465 | 1490 | 1515 |
| 1540   | 1565 | 1590 | 1615 | 1640 | 1665 | 1690 | 1715 | 1740 | 1765 | 1790 | 1815 | 1840 | 1865 | 1890 | 1915 | 1940 | 1965 | 1990 | 2015 | 2040 | 2065 | 2090 | 2115 | 2140 | 2165 | 2190 | 2215 | 2240 | 2265 |
| 2290   | 2315 | 2340 | 2365 | 2390 | 2415 | 2440 | 2465 | 2490 | 2515 | 2540 | 2565 | 2590 | 2615 | 2640 | 2665 | 2690 | 2715 | 2740 | 2765 | 2790 | 2815 | 2840 | 2865 | 2890 | 2915 | 2940 | 2965 | 2990 |      |

**TABELLA LUNGHEZZA PER / LENGTH TABLE FOR - WHITE MONO 48Vdc**

| Modularità / Modular = 50mm   Maggiorazione / Increase = 15mm   Lunghezza / Length = Min.65mm - Max.2965mm |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 65   | 115  | 165  | 215  | 265  | 315  | 365  | 415  | 465  | 515  | 565  | 615  | 665  | 715  | 765  | 815  | 865  | 915  | 965  | 1015 | 1065 | 1115 | 1165 | 1215 | 1265 | 1315 | 1365 | 1415 | 1465 | 1515 |
| 1565   | 1615 | 1665 | 1715 | 1765 | 1815 | 1865 | 1915 | 1965 | 2015 | 2065 | 2115 | 2165 | 2215 | 2265 | 2315 | 2365 | 2415 | 2465 | 2515 | 2565 | 2615 | 2665 | 2715 | 2765 | 2815 | 2865 | 2915 | 2965 |      |

Consultare il configuratore online per:  
See the online configurator for:

- lunghezze intermedie differenti da quelle indicate / different intermediate lengths than those displayed
- calcolare l'alimentazione di una combinazione di apparecchi / calculate the power supply of a combination of luminaires
- conoscere la massima lunghezza consigliata dei cavi / know the maximum recommended length of cables

**ESEMPIO DI COMPOSIZIONE CODICE  
EXAMPLE OF CODE COMPOSITION**

**IBS1.I.TR.A.24.W.9.12.2.0965.0**

|                               |                               |                  |                       |   |  |                     |   |
|-------------------------------|-------------------------------|------------------|-----------------------|---|--|---------------------|---|
| NOME PRODOTTO<br>PRODUCT NAME | INSTALLAZIONE<br>INSTALLATION | SCHERMO<br>COVER | FINITURA<br>FINISHING | TENSIONE DI ALIMENTAZIONE<br>POWER SUPPLY VOLTAGE | CARATTERISTICHE TECNICHE<br>TECHNICAL DATA | LUNGHEZZA<br>LENGTH | GESTIONE DELLE ECCEDENZE<br>MANAGEMENT OF SURPLUS   |
|                               |                               |                  |                       |   |  |                     | 0 barra LED posizionata centralmente / LED bar centrally located<br>X barra LED posizionata da un lato / LED bar positioned on one side |

**ACCESSORI / ACCESSORIES**

Cod. ABX1-025P

Cod. ABS1-010P

Per accessori consulta da pag. 112 | For accessories see from page 112

Si consiglia di utilizzare un supporto ogni 50cm per garantire il fissaggio / We recommend using a support every 50cm to guarantee appropriate fixing

**ALIMENTATORI E CENTRALINE / POWER SUPPLIES AND CONTROL UNITS**

Per alimentatori non dimmerabili consulta pagg. 124-125 / For non-dimmable power supplies consult pages 124-125  
 Per alimentatori dimmerabili consulta pagg. 126-127 / For dimmable power supplies consult pages 126-127  
 Per centraline di controllo consulta pagg. 128-135 / For control units consult pages 128-135