



**LOGIMATIC**  
Electrical Components & Consulting

Consulenza e forniture tecniche specializzate.

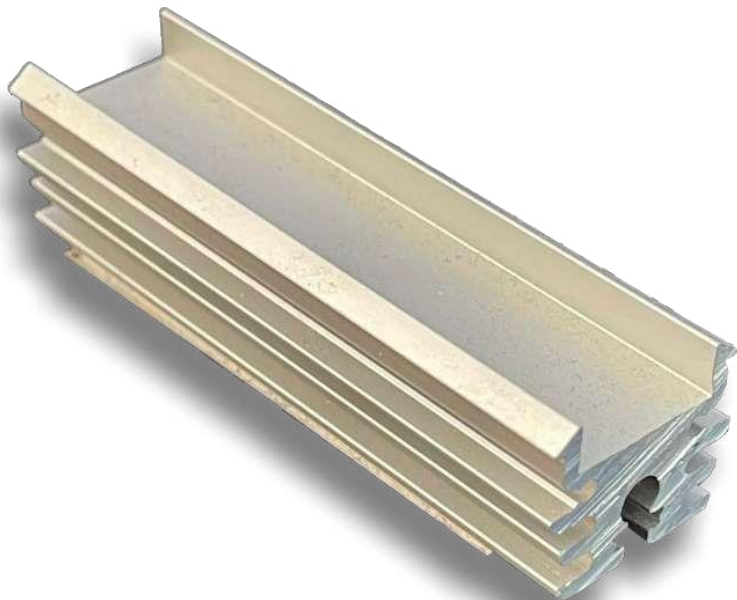
RIVENDITORE  
TECNICO  
SPECIALIZZATO



**ILLUMINAZIONE  
INDUSTRIALE A LED**

# Lampade a LED con tecnologia Chip on Board

Prodotte con le migliori tecnologie nel rispetto assoluto di tutti i requisiti di sicurezza, durata ed affidabilità, queste lampade hanno caratteristiche uniche nel mercato dell'illuminazione industriale.



## **Base interamente in alluminio anodizzato massiccio ad alette.**

Permette una perfetta dissipazione del calore, stabilità termica e protezione contro i surriscaldamenti. Consente inoltre una elevata resistenza alla flessibilità e alla torsione, tanto da avere barre indeformabili e sicurissime anche in caso di metrature extra large e fuori standard.

*Profilo in alluminio massiccio ad alette:  
Resistenza senza compromessi per una  
perfetta dissipazione e indeformabilità.*



Le valvole a sensore **SUP** equipaggiano tutte le nostre barre a tenuta IP.

I **SUP**, Sensori di Umidità e Pressione, garantiscono le prestazioni di sicurezza richieste in ambienti gravosi e proteggono la vita operativa dei nostri apparecchi anche in situazioni al limite.

# SERIE 10

**Barre a LED Serie 10.** Barre a LED a linea continua, su profilo in alluminio massiccio ad alette che garantisce la massima robustezza e rigidità anche in caso di lunghezze ragguardevoli e fuori standard. Il LED a luce continua assicura resa cromatica ed efficienza ai massimi livelli della tecnologia. La copertura in PMMA ottico garantisce una perfetta trasmissione luminosa nel tempo, nonché ottimale resistenza agli urti. Disponibili con ingressi e uscite con connettori M8, M12 e interruttore singolo.



**USCITA CONNETTORE M12  
FEMMINA**



**COMANDO A INTERRUETTORE**



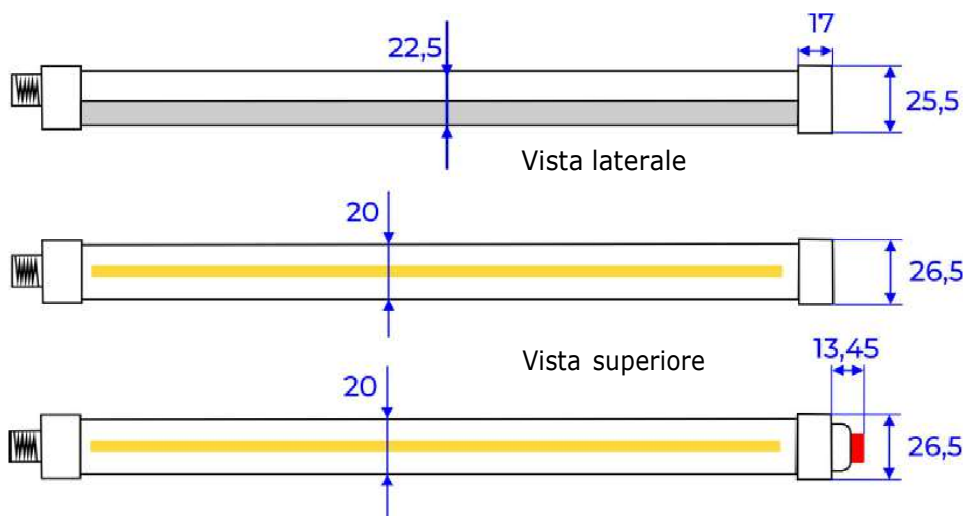
**INGRESSO CONNETTORE M12  
MASCHIO**

## CARATTERISTICHE ELETTRICHE serie 10

|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| Tensione alimentazione   | 24V DC                    |
| Corrente                 | 0,6 A/m                   |
| Angolo fotometrico       | 120°                      |
| Flusso luminoso          | Bianco naturale 1650 lm/m |
| Temperatura di esercizio | -30 c° / +70 c°           |
| Materiale barra          | Alluminio anodizzato      |
| Copertura                | PMMA                      |
| Grado protezione         | IP54/67                   |

## DIMENSIONI E INGOMBRI

ESEMPIO CON INGRESSO CONNETTORE  
M12 MASCHIO E CON PULSANTE



Fissaggio a graffetta di sicurezza con clip a scatto

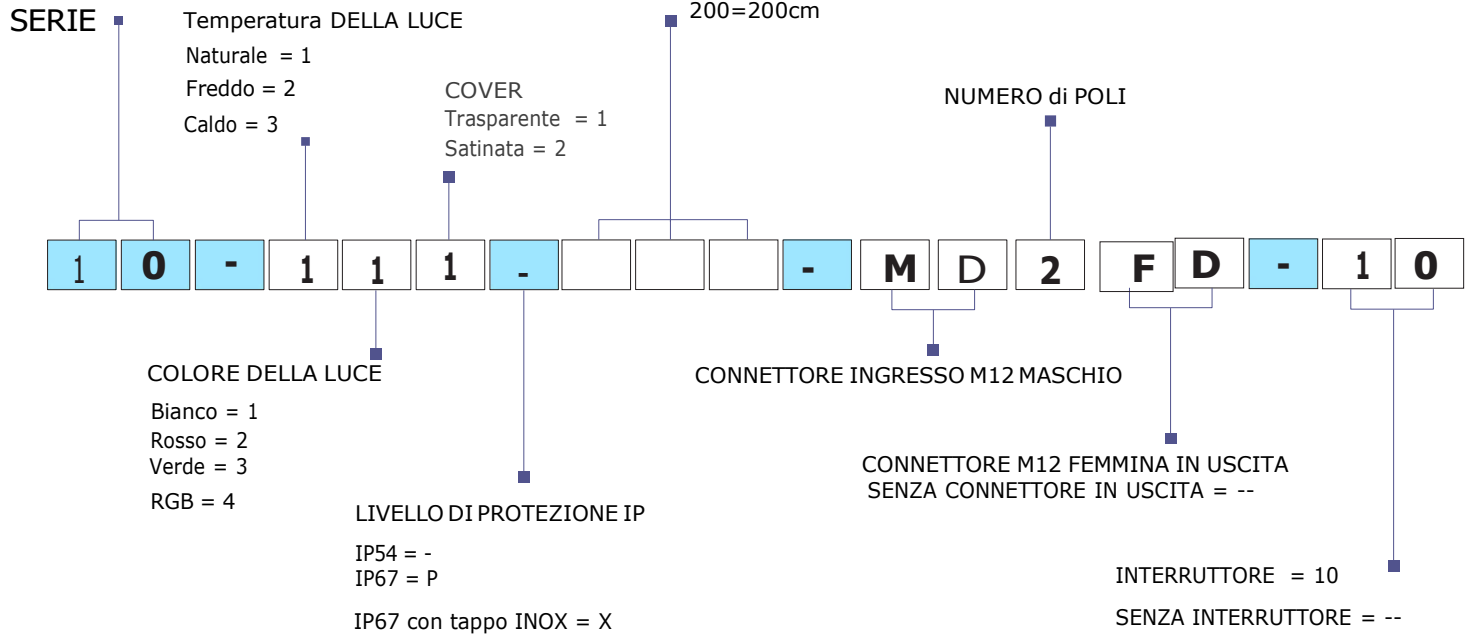
A richiesta sono disponibili lunghezze su misura, altre tipologie di luce (calda, naturale e fredda) e colori alternativi al bianco (rosso, giallo, verde, ambra e blu).



## CONFIGURATORE CODICI PRODOTTI

## LUNGHEZZA DELLA BARRA

010=10cm 020=20cm 030=30cm 040=40cm  
 050=50cm 060=60cm 070=70cm 080=80cm  
 090=90cm 100=100cm 150=150cm  
 200=200cm



## SERIE 10

| Codice            | Temperatura luce | Colore luce   | Cover       | Lunghezza | Connettore ingresso | Connettore uscita | Opzioni      | IP |
|-------------------|------------------|---------------|-------------|-----------|---------------------|-------------------|--------------|----|
| 10-111-020-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 20 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 10-111-030-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 30 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 10-111-040-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 40 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 10-111-050-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 50 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 10-111-060-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 60 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 10-111-080-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 80 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 10-111-100-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 100 cm    | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 10-112-020-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 20 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 10-112-030-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 30 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 10-112-040-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 40 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 10-112-050-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 50 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 10-112-060-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 60 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 10-112-080-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 80 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 10-112-100-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 100 cm    | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 10-112-020-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 20 cm     | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 10-112-030-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 30 cm     | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 10-112-040-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 40 cm     | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 10-112-050-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 50 cm     | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 10-112-060-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 60 cm     | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 10-112-080-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 80 cm     | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 10-112-100-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 100 cm    | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 10-111P020-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 20 cm     | M12 Maschio         | SUP               | X            | 67 |
| 10-111P030-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 30 cm     | M12 Maschio         | SUP               | X            | 67 |
| 10-111P040-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 40 cm     | M12 Maschio         | SUP               | X            | 67 |
| 10-111P050-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 50 cm     | M12 Maschio         | SUP               | X            | 67 |
| 10-111P060-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 60 cm     | M12 Maschio         | SUP               | X            | 67 |
| 10-111P080-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 80 cm     | M12 Maschio         | SUP               | X            | 67 |
| 10-111P100-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 100 cm    | M12 Maschio         | SUP               | X            | 67 |

# SERIE 10 versione IP67

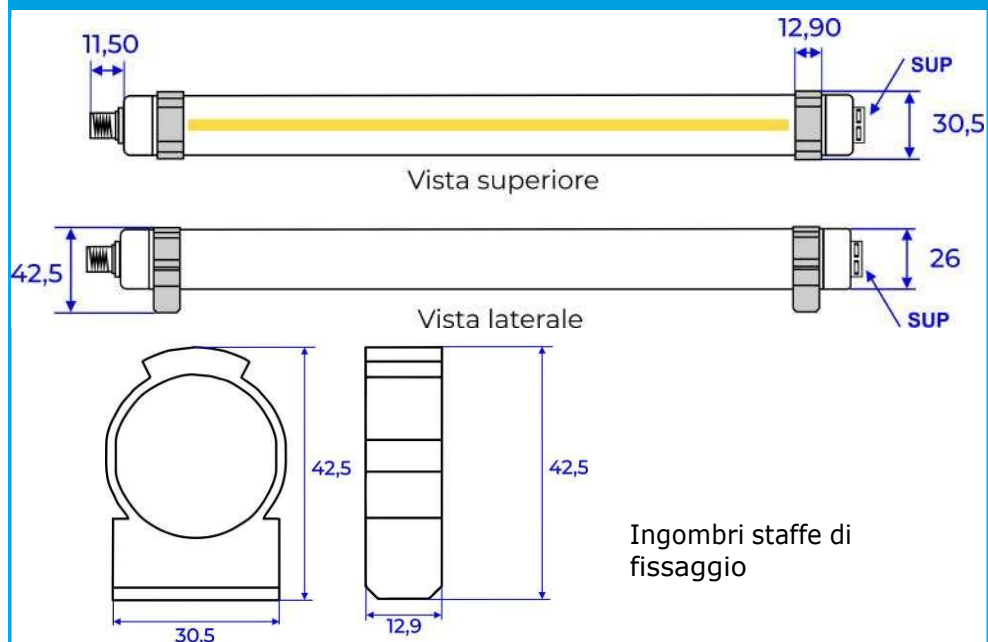
Serie 10 a tenuta IP67. Stesse caratteristiche della serie 10 standard a striscia led continua con in più profilo rotondo a completa tenuta IP e fissaggio a staffa avvolgente. Copertura in PMMA ottico o vetro al quarzo antiriflesso e antingiallimento.



Esempio montaggio con staffe di fissaggio



## DIMENSIONI E INGOMBRI



Valvola SUP  
Sensore Umidità Pressione



Chiusura IP con connettore  
M12 maschio



# SERIE 11

**Barre a LED Serie 11.** Barre a LED a luce puntiforme a 24V DC, su profilo in alluminio massiccio ad alette che garantisce la massima robustezza e rigidità anche in caso di lunghezze ragguardevoli e fuori standard. Il LED a luce puntiforme da 1650 lm/m assicura resa cromatica ed efficienza ai massimi livelli della tecnologia. La copertura in PMMA ottico garantisce una perfetta trasmissione luminosa nonché ottimale resistenza agli urti. Disponibili con ingressi e uscite con connettori M8 e M12 e interruttore singolo.



USCITA M12 FEMMINA



INGRESSO CONNETTORE  
M12 MASCHIO CON  
INTERRUTTORE



INGRESSO CONNETTORE  
M12 MASCHIO



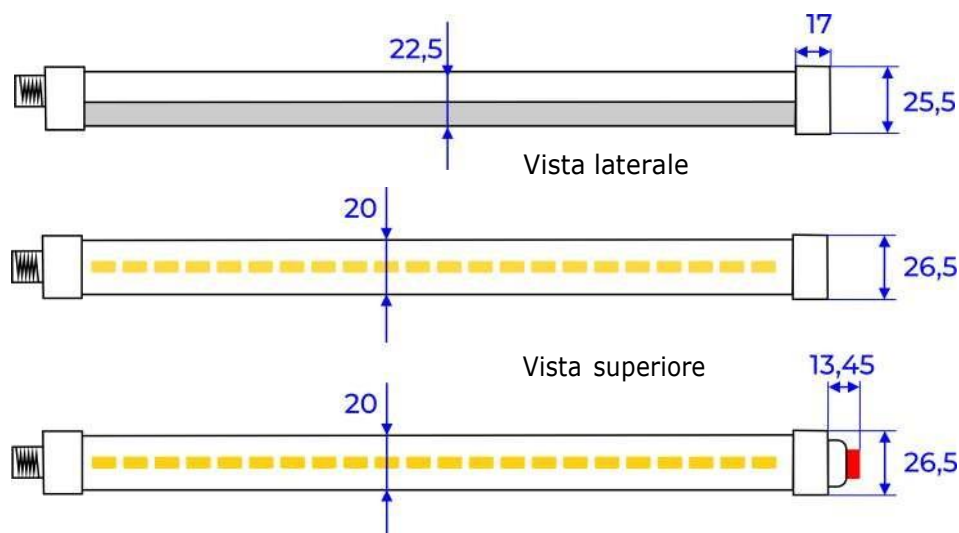
LUCE PUNTIFORME

## CARATTERISTICHE ELETTRICHE serie 11

|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| Tensione alimentazione   | 24V DC                    |
| Corrente                 | 0,6 A/m                   |
| Angolo fotometrico       | 120°                      |
| Flusso luminoso          | Bianco naturale 1650 lm/m |
| Temperatura di esercizio | -30 c° / +70 c°           |
| Materiale barra          | Alluminio anodizzato      |
| Copertura                | PMMA                      |
| Grado protezione         | IP54/67                   |

## DIMENSIONI E INGOMBRI

### ESEMPIO CON INGRESSO CONNETTORE M12 MASCHIO E CON INTERRUTTORE

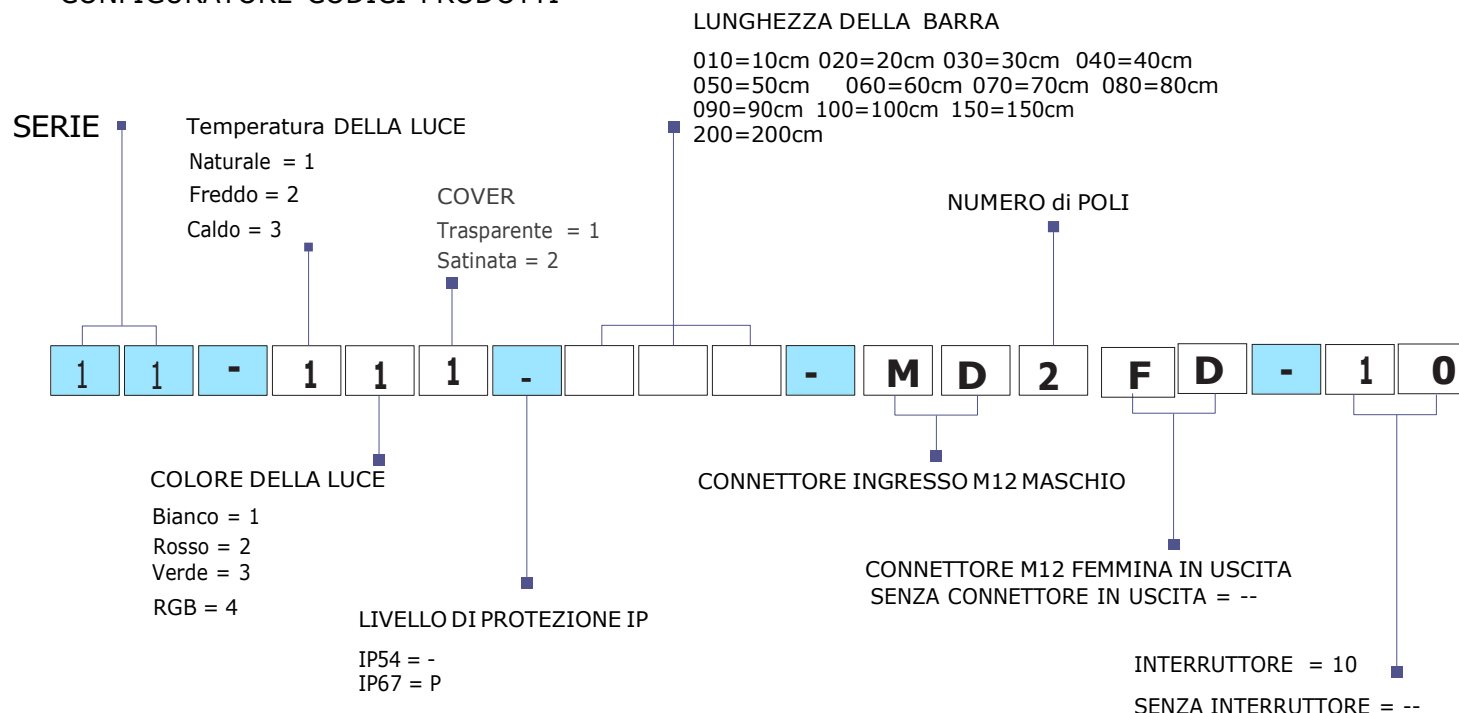


Fissaggio a graffetta di sicurezza con clip a scatto

A richiesta sono disponibili lunghezze su misura, altre tipologie di luce (calda, naturale e fredda) e colori alternativi al bianco (rosso, giallo, verde, ambra e blu).



## CONFIGURATORE CODICI PRODOTTI



## SERIE 11

| Codice            | Temperatura luce | Colore luce   | Cover       | Lunghezza | Connettore ingresso | Connettore uscita | Opzioni      | IP |
|-------------------|------------------|---------------|-------------|-----------|---------------------|-------------------|--------------|----|
| 11-111-020-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 20 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 11-111-030-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 30 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 11-111-040-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 40 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 11-111-050-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 50 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 11-111-060-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 60 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 11-111-080-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 80 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 11-111-100-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 100 cm    | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 11-112-020-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 20 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 11-112-030-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 30 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 11-112-040-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 40 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 11-112-050-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 50 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 11-112-060-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 60 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 11-112-080-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 80 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 11-112-100-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 100 cm    | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 11-112-020-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 20 cm     | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 11-112-030-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 30 cm     | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 11-112-040-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 40 cm     | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 11-112-050-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 50 cm     | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 11-112-060-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 60 cm     | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 11-112-080-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 80 cm     | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 11-112-100-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 100 cm    | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 11-111P020-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 20 cm     | M12 Maschio         | SUP               | X            | 67 |
| 11-111P030-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 30 cm     | M12 Maschio         | SUP               | X            | 67 |
| 11-111P040-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 40 cm     | M12 Maschio         | SUP               | X            | 67 |
| 11-111P050-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 50 cm     | M12 Maschio         | SUP               | X            | 67 |
| 11-111P060-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 60 cm     | M12 Maschio         | SUP               | X            | 67 |
| 11-111P080-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 80 cm     | M12 Maschio         | SUP               | X            | 67 |
| 11-111P100-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 100 cm    | M12 Maschio         | SUP               | X            | 67 |

# SERIE 11 - versione IP67

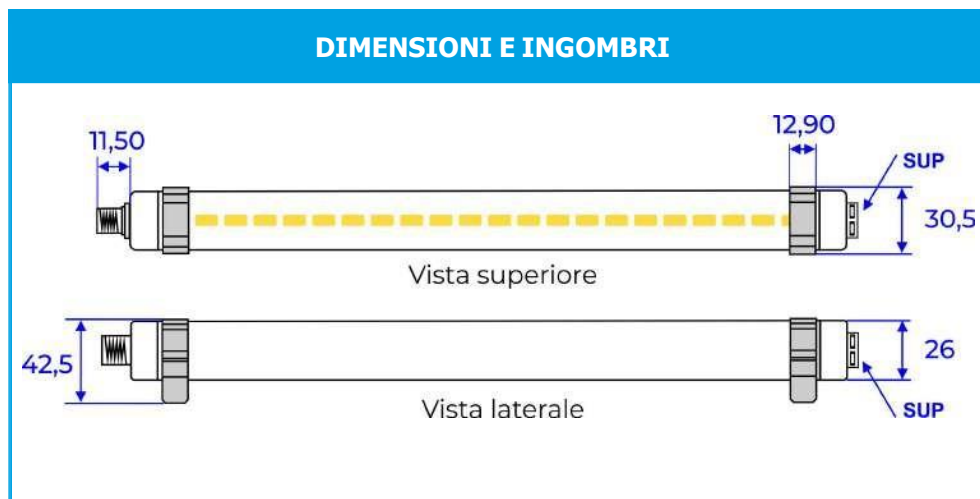
Le barre a LED della Serie 11 a tenuta IP67 hanno le stesse caratteristiche della serie 11 standard a luce puntiforme, con in più profilo rotondo a completa tenuta IP e fissaggio a staffa avvolgente. Copertura in PMMA ottico o vetro al quarzo antiriflesso e antingiallimento. Il fissaggio a staffa permette un accurato posizionamento e semplicità di installazione, nonché la massima sicurezza di tenuta e resistenza alle sollecitazioni.



Serie 11 IP67 con sensore SUP



Staffa di fissaggio IP



Esempio di montaggio di barra a LED IP, in questo caso con terminali in acciaio inossidabile e valvola SUP, mediante staffa di fissaggio IP.

La serie 11 a tenuta IP67 è disponibile con due tipologie di chiusure ermetiche: in gomma indeformabile o in acciaio inossidabile. A seconda dell'applicazione dedicata possono essere ugualmente ordinate nelle due versioni. La tenuta IP è garantita indipendentemente dal materiale della chiusura. Entrambe montano la valvola di umidità e pressione **SUP**:

Chiusura in gomma inalterabile



Chiusura in acciaio inossidabile





# SERIE 12

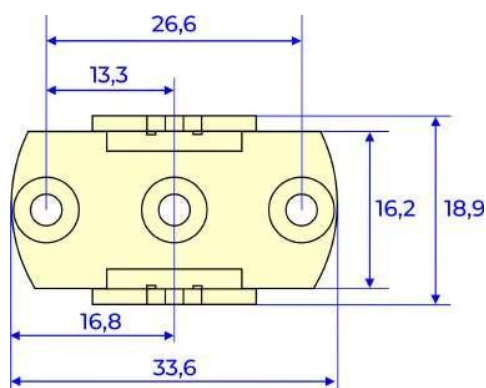
**Barre a LED Serie 12.** Barre a LED a linea puntiforme, su profilo in alluminio massiccio ad alette che garantisce la massima robustezza e rigidità anche in caso di lunghezze ragguardevoli e fuori standard. Il LED a luce puntiforme, in questo caso nella versatile versione a 12V DC e 1650 lm/m, assicura resa cromatica ed efficienza ai massimi livelli della tecnologia. La copertura in PMMA ottico garantisce una perfetta trasmissione luminosa nel tempo, nonché ottimale resistenza agli urti, sia nella versione trasparente che satinata. Disponibili con ingressi e uscite con connettori M8, M12 e interruttore singolo.



INTERRUTTORE



INGRESSO CONNETTORE M12 MASCHIO

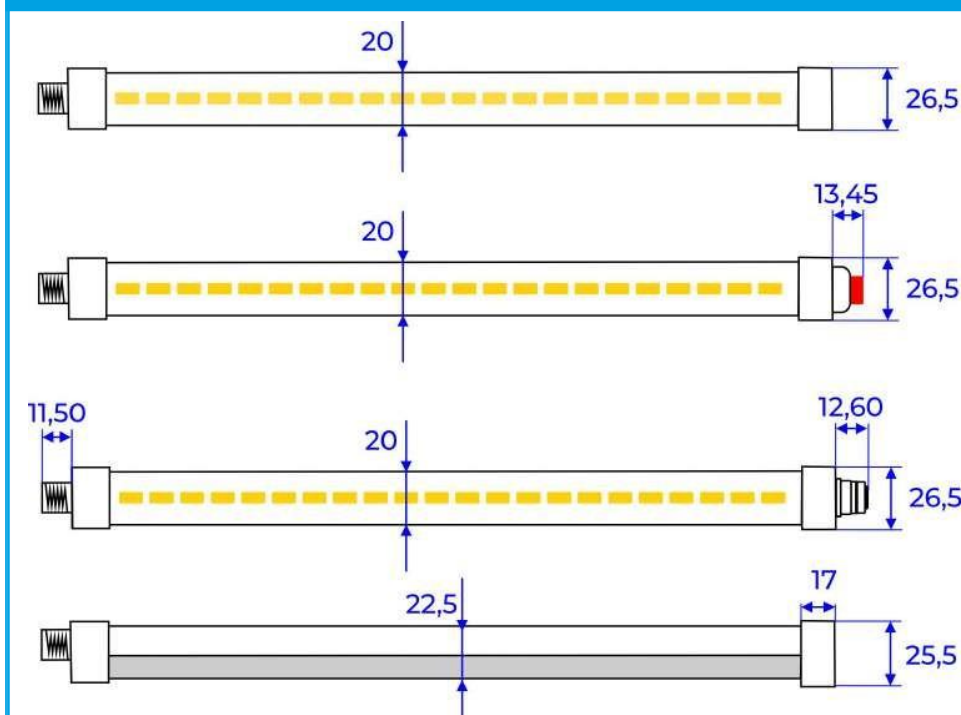


STAFFA DI FISSAGGIO

## CARATTERISTICHE ELETTRICHE serie 12

|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| Tensione alimentazione   | 12V DC                    |
| Corrente                 | 0,6 A/m                   |
| Angolo fotometrico       | 120°                      |
| Flusso luminoso          | Bianco naturale 1650 lm/m |
| Temperatura di esercizio | -30 c° / +70 c°           |
| Materiale barra          | Alluminio anodizzato      |
| Copertura                | PMMA                      |
| Grado protezione         | IP54/68                   |

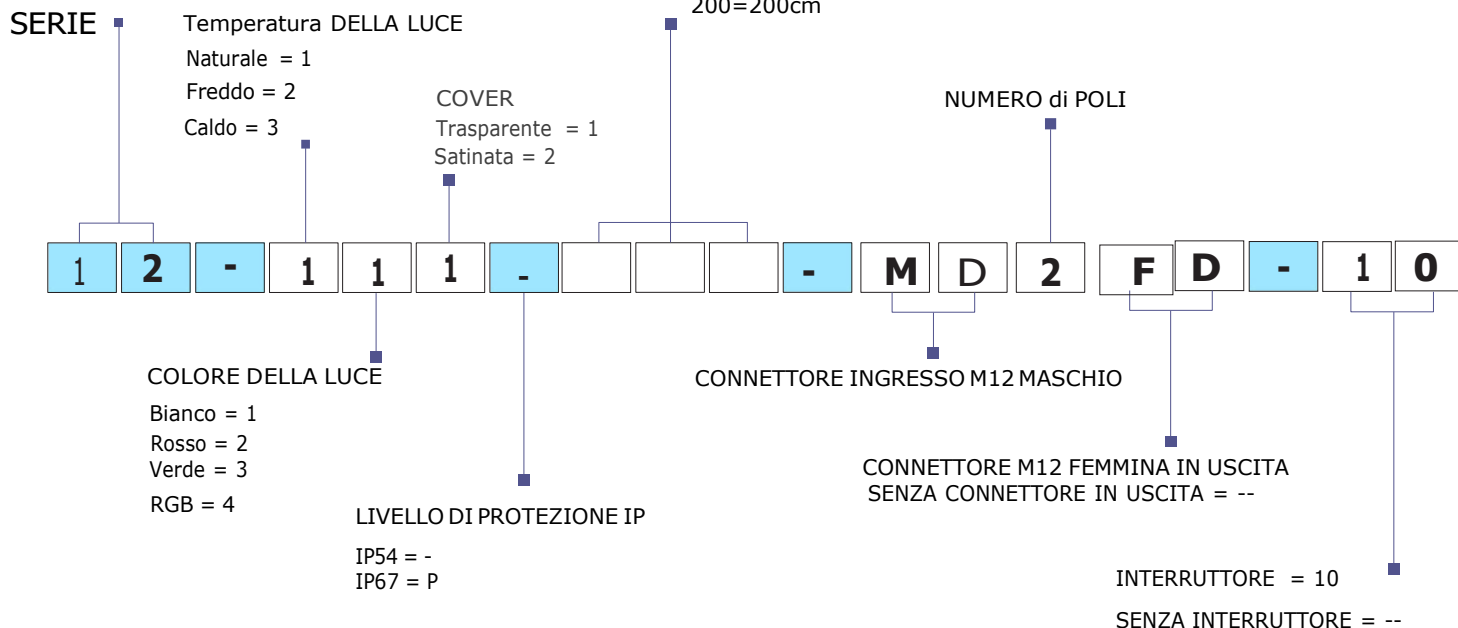
## DIMENSIONI E INGOMBRI



## CONFIGURATORE CODICI PRODOTTI

## LUNGHEZZA DELLA BARRA

010=10cm 020=20cm 030=30cm 040=40cm  
 050=50cm 060=60cm 070=70cm 080=80cm  
 090=90cm 100=100cm 150=150cm  
 200=200cm



## SERIE 12

| Codice            | Temperatura luce | Colore luce   | Cover       | Lunghezza | Connettore ingresso | Connettore uscita | Opzioni      | IP |
|-------------------|------------------|---------------|-------------|-----------|---------------------|-------------------|--------------|----|
| 12-111-020-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 20 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 12-111-030-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 30 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 12-111-040-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 40 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 12-111-050-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 50 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 12-111-060-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 60 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 12-111-080-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 80 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 12-111-100-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 100 cm    | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 12-112-020-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 20 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 12-112-030-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 30 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 12-112-040-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 40 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 12-112-050-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 50 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 12-112-060-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 60 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 12-112-080-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 80 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 12-112-100-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 100 cm    | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 12-112-020-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 20 cm     | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 12-112-030-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 30 cm     | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 12-112-040-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 40 cm     | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 12-112-050-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 50 cm     | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 12-112-060-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 60 cm     | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 12-112-080-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 80 cm     | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 12-112-100-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 100 cm    | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 12-111P020-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 20 cm     | M12 Maschio         | SUP               | X            | 67 |
| 12-111P030-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 30 cm     | M12 Maschio         | SUP               | X            | 67 |
| 12-111P040-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 40 cm     | M12 Maschio         | SUP               | X            | 67 |
| 12-111P050-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 50 cm     | M12 Maschio         | SUP               | X            | 67 |
| 12-111P060-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 60 cm     | M12 Maschio         | SUP               | X            | 67 |
| 10-111P080-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 80 cm     | M12 Maschio         | SUP               | X            | 67 |
| 10-111P100-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 100 cm    | M12 Maschio         | SUP               | X            | 67 |



# SERIE 12 - versione IP67

Le barre a LED della Serie 12 a tenuta IP67 hanno le stesse caratteristiche della serie 12 standard a luce puntiforme, con in più profilo rotondo a completa tenuta IP e fissaggio a staffa avvolgente. Copertura in PMMA ottico o vetro al quarzo antiriflesso e anti ingiallimento. Il fissaggio a staffa permette un accurato posizionamento e semplicità di installazione, nonché la massima sicurezza di tenuta e resistenza alle sollecitazioni. Disponibili sia con chiusura in gomma che in acciaio inossidabile.



Versione con chiusura in acciaio inossidabile



Versione con chiusura in gomma indeformabile



CHIUSURA IN ACCIAIO E CONNETTORE M12 MASCHIO

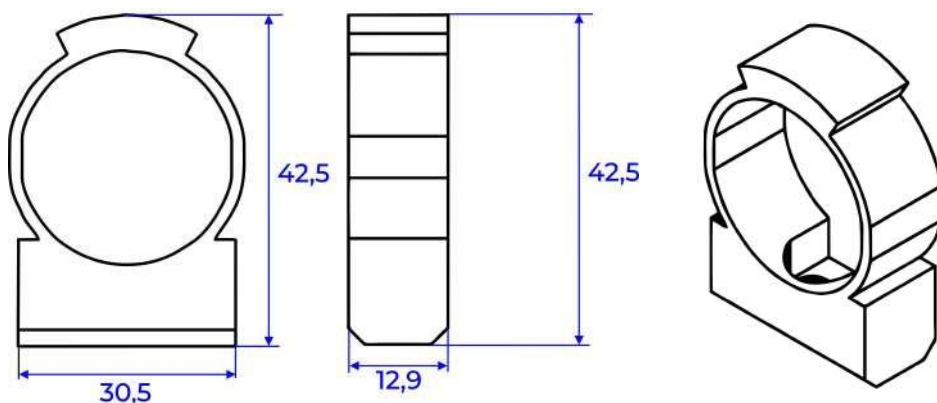


CHIUSURA IN GOMMA E CONNETTORE M12 MASCHIO

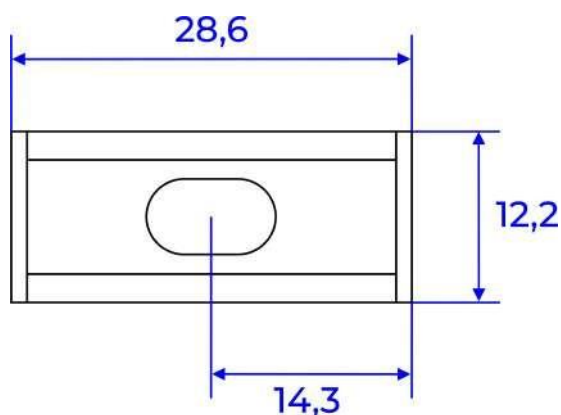


SISTEMA DI PROTEZIONE CON VALVOLA SUP

## DIMENSIONI E INGOMBRI



VISTE E INGOMBRI STAFFA DI FISSAGGIO IP





# SERIE 13

**Barre a LED Serie 13.** Questa serie di barre a LED a 24V DC, su profilo in alluminio massiccio ad alette che garantisce la massima robustezza e rigidità anche in caso di lunghezze ragguardevoli e fuori standard, è caratterizzata da un flusso luminoso fino a 2640 lm/m. Il LED a luce puntiforme assicura resa cromatica ed efficienza ai massimi livelli della tecnologia. La copertura in PMMA ottico garantisce una perfetta trasmissione luminosa nel tempo, nonché ottimale resistenza agli urti. Disponibili con ingressi e uscite con connettori M8, M12 e interruttore singolo.



INTERRUTTORE



INGRESSO CONNETTORE M12 MASCHIO



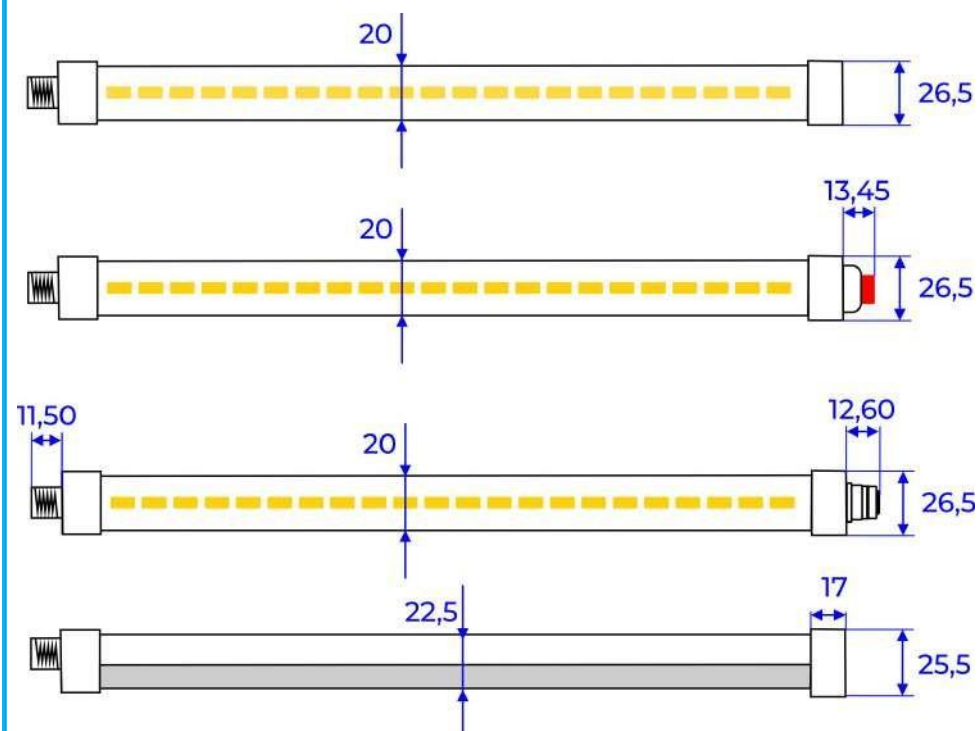
PARTICOLARE DI MONTAGGIO DELLA STAFFA DI FISSAGGIO SUL PROFILO IN ALLUMINIO MASSICCIO

LUCE PUNTIFORME

## CARATTERISTICHE ELETTRICHE serie 13

|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| Tensione alimentazione   | 24V DC                    |
| Corrente                 | 1 A/m                     |
| Angolo fotometrico       | 120°                      |
| Flusso luminoso          | Bianco naturale 2640 lm/m |
| Temperatura di esercizio | -30 c° / +70 c°           |
| Materiale barra          | Alluminio anodizzato      |
| Copertura                | PMMA                      |
| Grado protezione         | IP54/68                   |

## DIMENSIONI E INGOMBRI



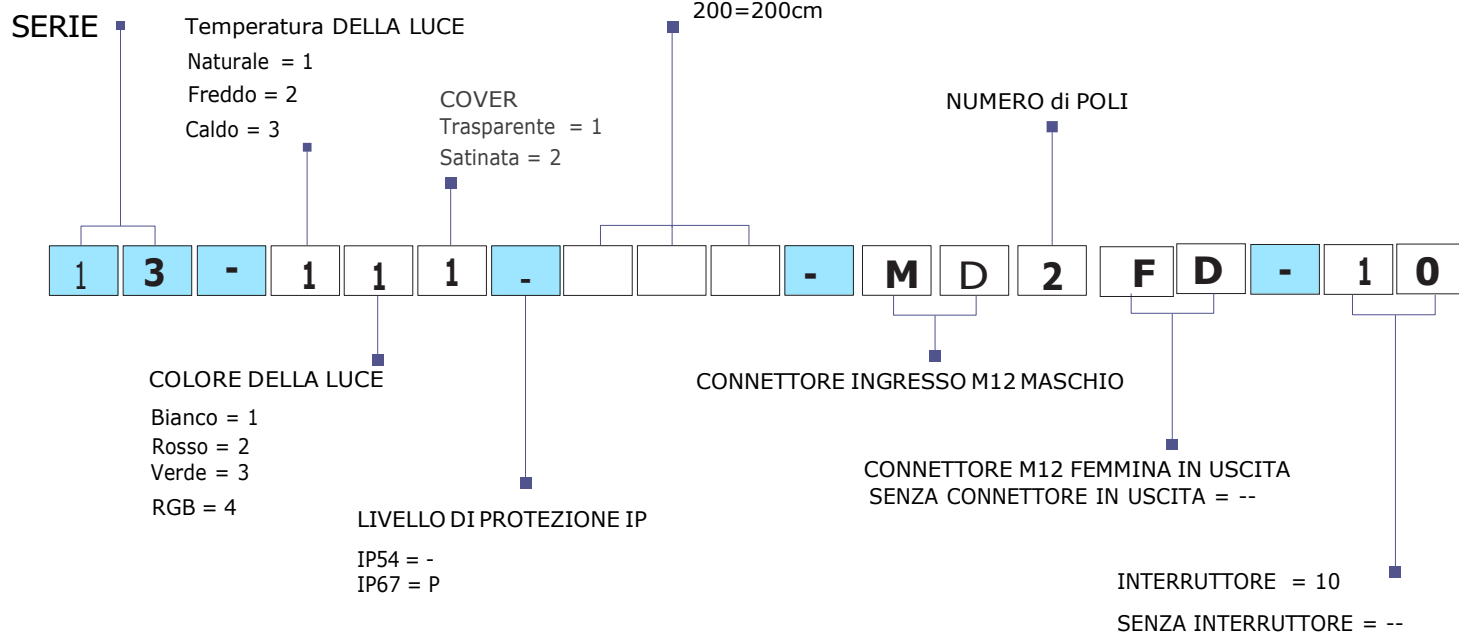
Fissaggio a staffa di sicurezza con clip a scatto

A richiesta sono disponibili lunghezze su misura, altre tipologie di luce (calda, naturale e fredda) e colori diversi dal bianco( rosso, giallo, verde, ambra e blu).

## CONFIGURATORE CODICI PRODOTTI

## LUNGHEZZA DELLA BARRA

010=10cm 020=20cm 030=30cm 040=40cm  
 050=50cm 060=60cm 070=70cm 080=80cm  
 090=90cm 100=100cm 150=150cm  
 200=200cm



## SERIE 13

| Codice            | Temperatura luce | Colore luce   | Cover       | Lunghezza | Connettore ingresso | Connettore uscita | Opzioni      | IP |
|-------------------|------------------|---------------|-------------|-----------|---------------------|-------------------|--------------|----|
| 13-111-020-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 20 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 13-111-030-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 30 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 13-111-040-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 40 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 13-111-050-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 50 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 13-111-060-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 60 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 13-111-080-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 80 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 13-111-100-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 100 cm    | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 13-112-020-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 20 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 13-112-030-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 30 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 13-112-040-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 40 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 13-112-050-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 50 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 13-112-060-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 60 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 13-112-080-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 80 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 13-112-100-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 100 cm    | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 13-112-020-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 20 cm     | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 13-112-030-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 30 cm     | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 13-112-040-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 40 cm     | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 13-112-050-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 50 cm     | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 13-112-060-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 60 cm     | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 13-112-080-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 80 cm     | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 13-112-100-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA    | 100 cm    | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 13-111P020-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 20 cm     | M12 Maschio         | SUP               | X            | 67 |
| 13-111P030-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 30 cm     | M12 Maschio         | SUP               | X            | 67 |
| 13-111P040-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 40 cm     | M12 Maschio         | SUP               | X            | 67 |
| 10-111P050-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 50 cm     | M12 Maschio         | SUP               | X            | 67 |
| 10-111P060-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 60 cm     | M12 Maschio         | SUP               | X            | 67 |
| 10-111P080-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 80 cm     | M12 Maschio         | SUP               | X            | 67 |
| 10-111P100-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | TRASPARENTE | 100 cm    | M12 Maschio         | SUP               | X            | 67 |



# SERIE 13 - versione IP67

Barre a LED Serie 13 a tenuta IP 67. Questa serie di barre a LED a 24V DC, su profilo in alluminio massiccio ad alette che offre la massima robustezza e rigidità anche in caso di lunghezze ragguardevoli e fuori standard, è caratterizzata da un flusso luminoso fino a 2640 lm/m e da una perfetta tenuta IP, sia con chiusura in gomma indeformabile che in acciaio inossidabile. Il LED a luce puntiforme assicura resa cromatica e massima efficienza luminosa. La copertura in PMMA ottico garantisce una perfetta trasmissione luminosa nel tempo, nonché ottimale resistenza agli urti. Disponibili con ingresso connettore M8 o M12 e valvola a sensore **SUP**. Adatte a tutti gli usi in ambienti gravosi e nelle applicazioni per l'industria alimentare.



CHIUSURE IN ACCIAIO INOSSIDABILE E GOMMA CON CONNETTORE M12 MASCHIO E VALVOLA SUP

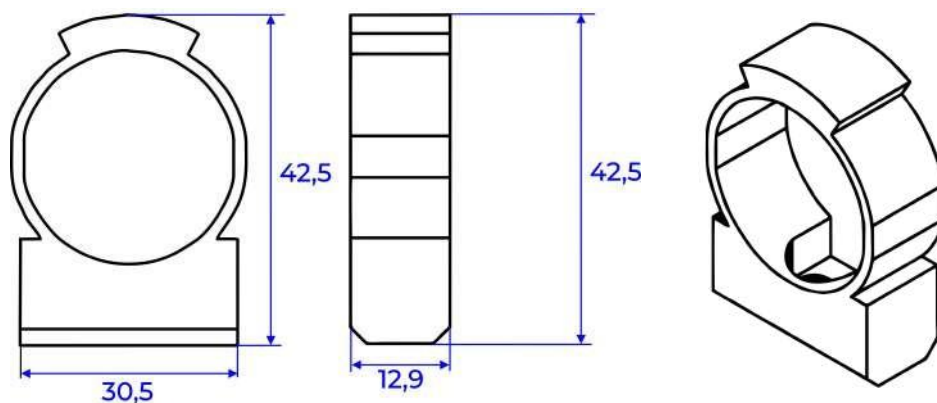


CHIUSURA IN ACCIAIO  
INOSSIDABILE E  
CONNETTORE M12 MASCHIO



CHIUSURA IN GOMMA  
INDEFORMABILE E  
CONNETTORE M12 MASCHIO

## DIMENSIONI E INGOMBRI



STAFFA DI FISSAGGIO IP



DISPONIBILI IN TUTTE LE MISURE STANDARD E A RICHIESTA FUORI STANDARD





# SERIE 15

**Barre a LED Serie 15.** Questa serie di barre a LED a 24V o 48V DC, oppure a 220V AC, su profilo in alluminio massiccio a cupola per la massima capacità riflettente, garantisce la miglior robustezza e rigidità anche in caso di lunghezze ragguardevoli e fuori standard. Emette un flusso luminoso in luce bianca naturale fino a 4500 lm/m. A richiesta con doppia serie di LED puntiforme per una altissima luminosità. La copertura in PMMA ottico garantisce una perfetta trasmissione luminosa nel tempo, nonché ottimale resistenza agli urti. Disponibili con ingressi e uscite con connettori M8, M12 e interruttore singolo.



INGRESSO CONNETTORE  
M12 MASCHIO



INGRESSO CONNETTORE M12  
MASCHIO CON  
INTERRUTTORE

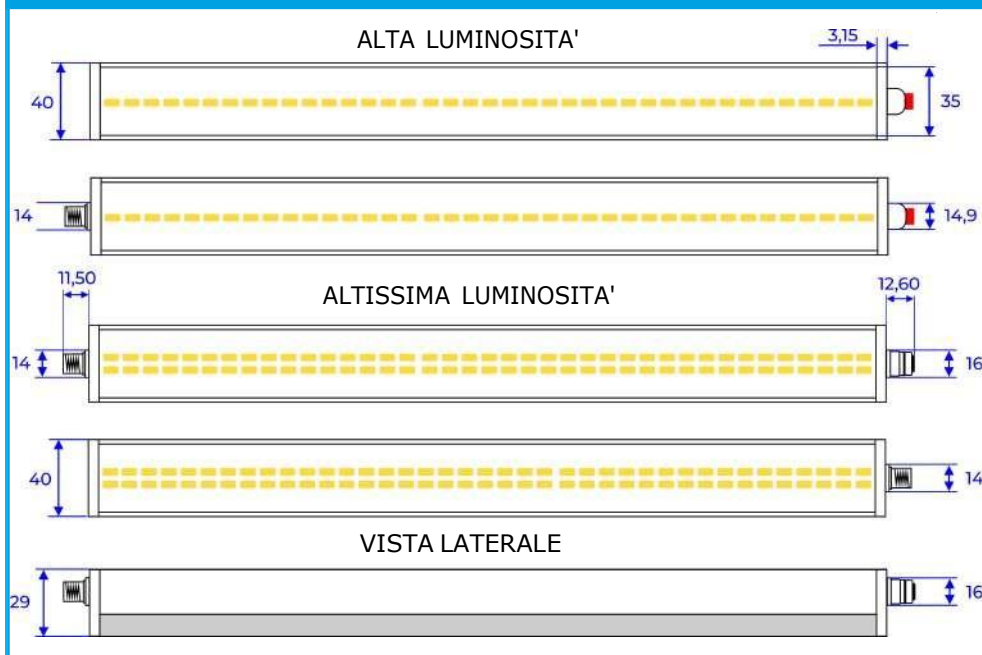


PARTICOLARE DI INGRESSO  
CONNETTORE M12 MASCHIO

## CARATTERISTICHE ELETTRICHE serie 15

|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| Tensione alimentazione   | 24V DC                    |
| Corrente                 | 1,7 A/m                   |
| Angolo fotometrico       | 120°                      |
| Flusso luminoso          | Bianco naturale 4500 lm/m |
| Temperatura di esercizio | -30 c° / +70 c°           |
| Materiale barra          | Alluminio anodizzato      |
| Copertura                | PMMA                      |
| Grado protezione         | IP54                      |

## DIMENSIONI E INGOMBRI



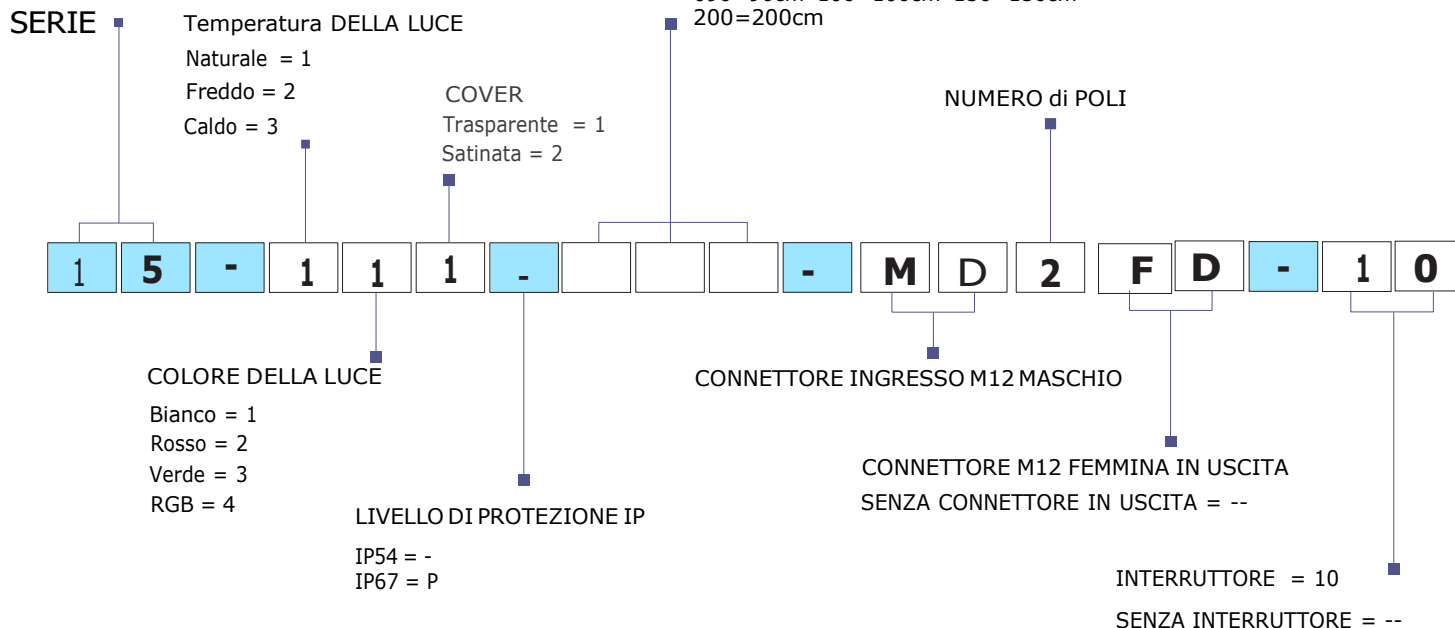
## LUCE PUNTIFORME A LINEA SINGOLA OPPURE DOPPIA

A richiesta sono disponibili lunghezze su misura, altre tipologie di luce (calda, naturale e fredda) e colori alternativi al bianco (rosso, giallo, verde, ambra e blu).

## CONFIGURATORE CODICI PRODOTTI

## LUNGHEZZA DELLA BARRA

010=10cm 020=20cm 030=30cm 040=40cm  
 050=50cm 060=60cm 070=70cm 080=80cm  
 090=90cm 100=100cm 150=150cm  
 200=200cm



## SERIE 15

| Codice            | Temperatura luce | Colore luce   | Cover    | Lunghezza | Connettore ingresso | Connettore uscita | Opzioni      | IP |
|-------------------|------------------|---------------|----------|-----------|---------------------|-------------------|--------------|----|
| 15-112-020-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA | 20 cm     | M12 Maschio         | X                 | X            | 54 |
| 15-112-030-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA | 30 cm     | M12 Maschio         | X                 | X            | 54 |
| 15-112-040-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA | 40 cm     | M12 Maschio         | X                 | X            | 54 |
| 15-112-050-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA | 50 cm     | M12 Maschio         | X                 | X            | 54 |
| 15-112-060-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA | 60 cm     | M12 Maschio         | X                 | X            | 54 |
| 15-112-080-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA | 80 cm     | M12 Maschio         | X                 | X            | 54 |
| 15-112-100-MD2    | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA | 100 cm    | M12 Maschio         | X                 | X            | 54 |
| 15-112-020-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA | 20 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 15-112-030-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA | 30 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 15-112-040-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA | 40 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 15-112-050-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA | 50 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 15-112-060-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA | 60 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 15-112-080-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA | 80 cm     | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 15-112-100-MD2FD  | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA | 100 cm    | M12 Maschio         | M12 Femmina       | X            | 54 |
| 15-112-020-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA | 20 cm     | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 15-112-030-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA | 30 cm     | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 15-112-040-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA | 40 cm     | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 15-112-050-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA | 50 cm     | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 15-112-060-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA | 60 cm     | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 15-112-080-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA | 80 cm     | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |
| 15-112-100-MD2-10 | 4500°k           | WHITE NATURAL | SATINATA | 100 cm    | M12 Maschio         | X                 | INTERRUTTORE | 54 |

# SERIE 20 skyLux - IP67

**FARETTO a LED Serie 20 a tenuta IP 67.** Questa tipologia di faretti puntiformi a LED a 24V DC, su corpo in alluminio massiccio che offre la massima robustezza e rigidità, è caratterizzata da un flusso luminoso fino a 1100 lm/m con angoli fotometrici di 15°, 30°, 60°, 120° e da una perfetta tenuta IP, che a richiesta può arrivare fino a 69K.

Il LED a luce puntiforme assicura resa cromatica e massima efficienza luminosa. La copertura in PMMA ottico garantisce una perfetta trasmissione luminosa nel tempo, nonché ottimale resistenza agli urti. Disponibili con ingressi e uscite con connettori M8, M12. Adatti a tutti gli usi in ambienti gravosi e nelle applicazioni per l'industria alimentare.

| CARATTERISTICHE ELETTRICHE serie 20 |                           |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Tensione alimentazione              | 24V DC                    |
| Corrente                            | 0,4 A/m                   |
| Angolo fotometrico                  | 15°, 30°, 60°, 120°       |
| Flusso luminoso                     | Bianco naturale 1100 lm/m |
| Temperatura di esercizio            | -30 c° / +70 c°           |
| Materiale barra                     | Alluminio anodizzato      |
| Copertura                           | PMMA                      |
| Grado protezione                    | IP67                      |



Vista posteriore



Coperchio flangiato

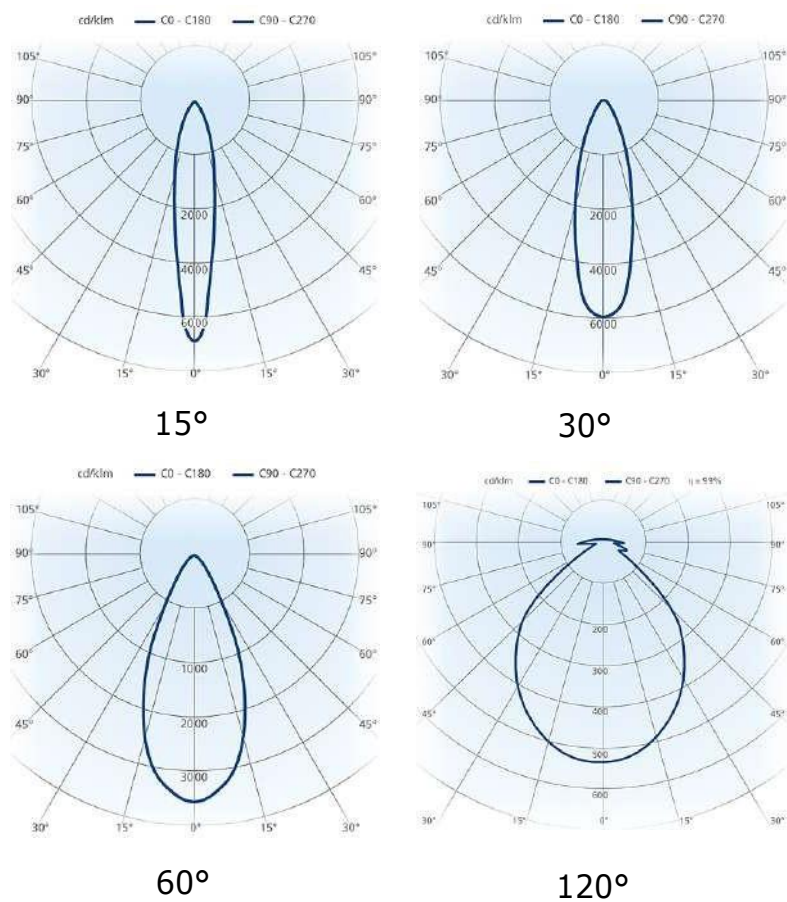


Coperchio a profilo

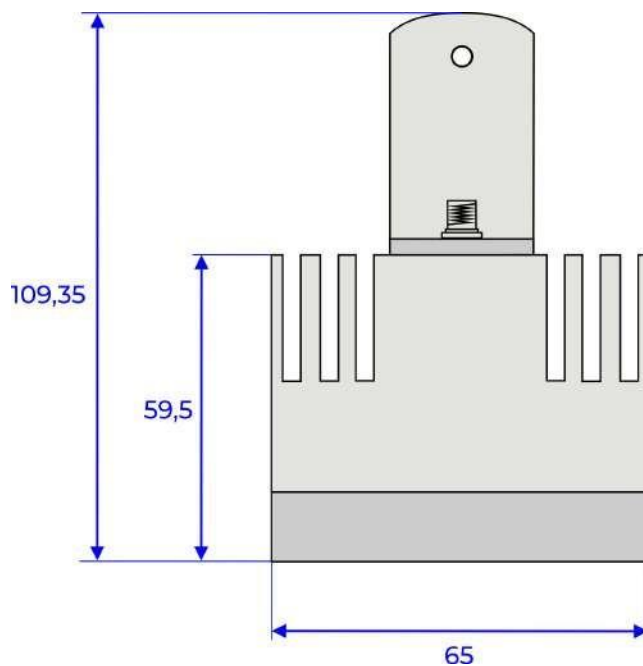
Le lampade a LED circolari della serie 20 possono essere in tenuta IP 67, 68, 69K.



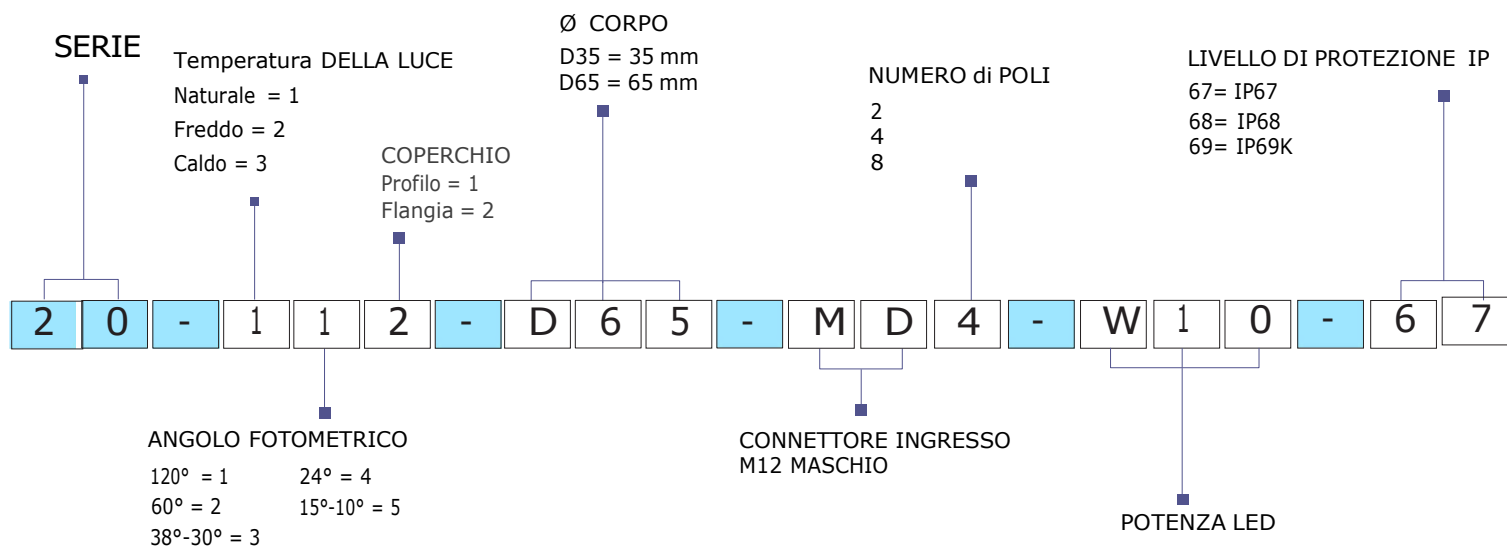
## FOTOMETRIA



## Ingombri



## CONFIGURATORE CODICI SERIE 20

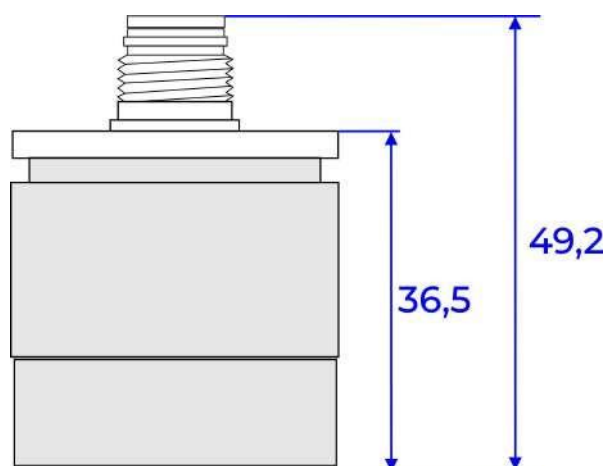
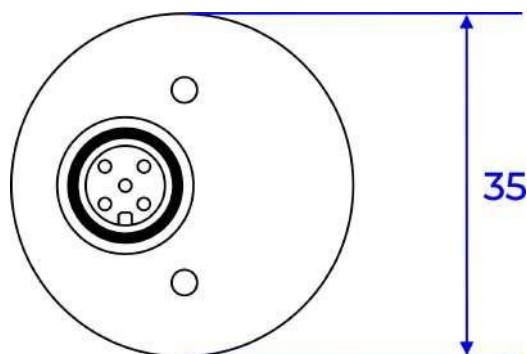


# SERIE 20 Compatta

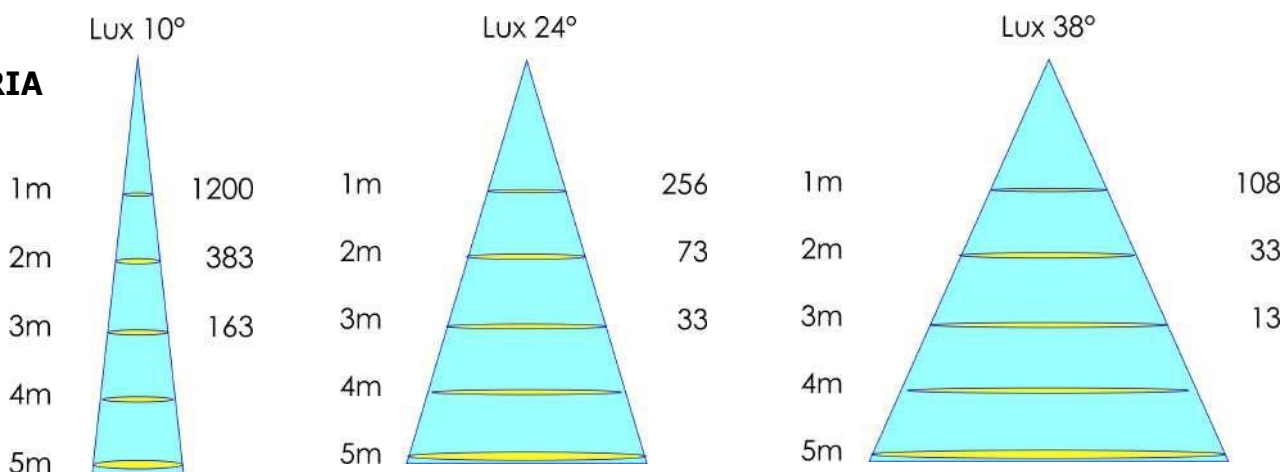
**FARETTO a LED Serie 20 a tenuta IP67 versione compatta.** Questa tipologia di faretti puntiformi a LED a 24V DC, su corpo in alluminio massiccio che offre la massima robustezza e rigidità, è caratterizzata da un flusso luminoso fino a 1100 lm/m con angoli fotometrici di 10°, 24°, 38° e da una perfetta tenuta IP. Il LED a luce puntiforme assicura ottima resa cromatica e massima efficienza luminosa. La copertura in PMMA ottico garantisce una perfetta trasmissione luminosa nel tempo, nonché ottimale resistenza agli urti. Disponibili con ingresso connettore M8 o M12. Adatti a tutti gli usi in ambienti gravosi e nelle applicazioni per l'industria alimentare.



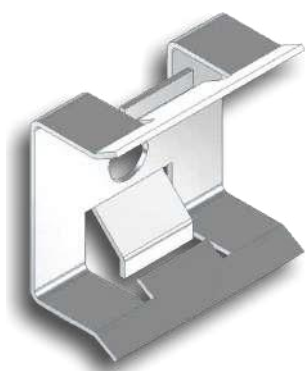
## INGOMBRI



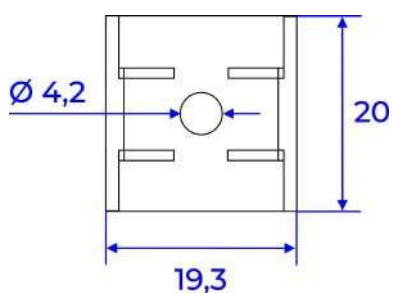
## FOTOMETRIA



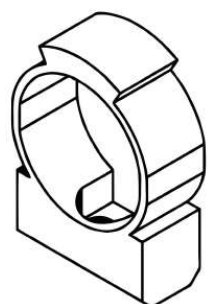
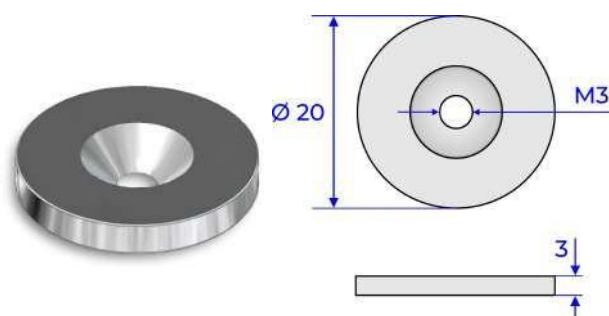
## ACCESSORI SISTEMI DI FISSAGGIO



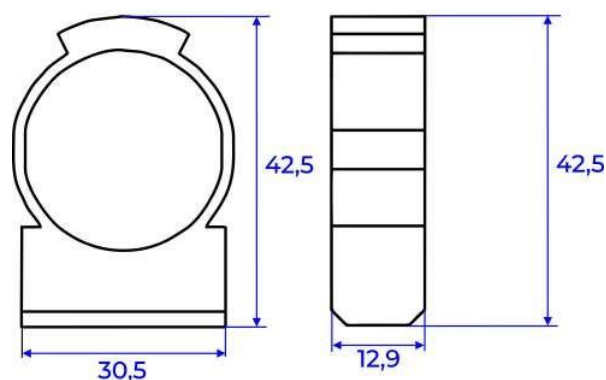
Clip di fissaggio in acciaio inox



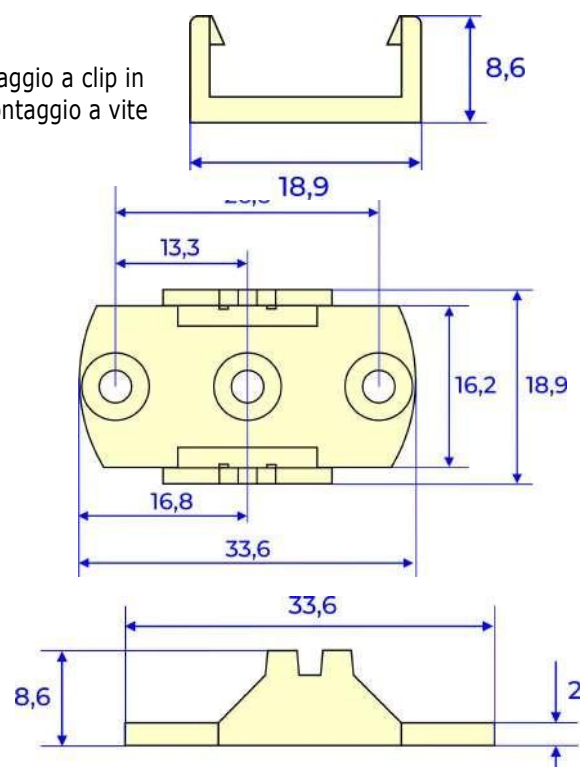
Sistema di Fissaggio a Calamita



Sistema di Fissaggio a fascetta in plastica con montaggio a vite per barre IP



Sistema di Fissaggio a clip in plastica con montaggio a vite



## TABELLA SISTEMI DI FISSAGGIO

| CODICI ACCESSORI DI MONTAGGIO |                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Codice                        | Descrizione                       |
| CLIP-MET                      | Clip metallica 0° in acciaio inox |
| CLIP-PL-0                     | Clip in plastica standard piatta  |
| CLIP-PL-15                    | Clip in plastica inclinata a 15°  |
| CLIP-PL-30                    | Clip in plastica inclinata a 30°  |
| CLIP-PL-45                    | Clip in plastica inclinata a 45°  |
| CLIP-PL-60                    | Clip in plastica inclinata a 60°  |
| CAL-20-M3                     | Calamita Ø 20 mm, h 3 mm, Foro M3 |
| FLIP-30                       | Fascetta per barre IP Ø 30 mm     |







**LOGIMATIC Components & Consulting S.p.A.**

Viale Aldo Moro 11/13, 26845 Codogno (LO)

Via G. Galilei 115 - 29010 Alseno (PC)

Tel 0523-949229

Mail [info@logimaticweb.it](mailto:info@logimaticweb.it)

Web: [www.logimatic.it](http://www.logimatic.it)