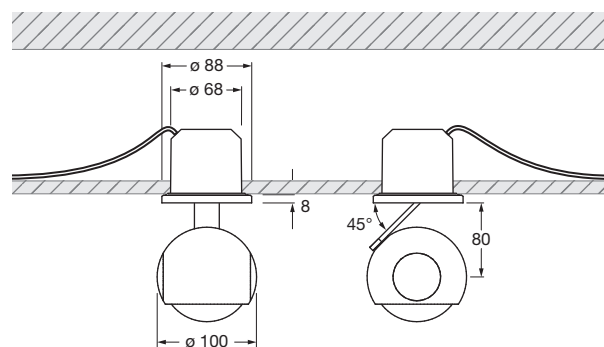
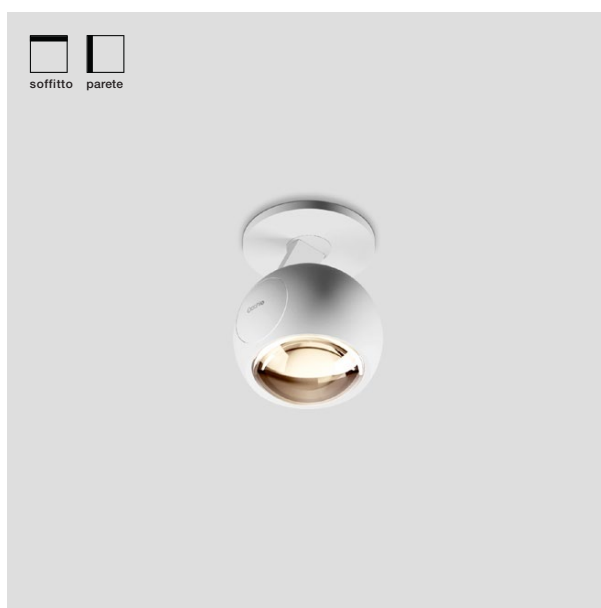


io pico flat pro  
scheda tecnica

Faretto LED da soffitto/parete con testa sferica e ottica a lente; versione con base piatta per montaggio su scatola da incasso o scatola da soffitto; alimentatore con fonte di alimentazione esterna (driver). Direzionabile liberamente grazie alla cinematica 3D Occhio con due perni posizionati a un angolo di 45° l'uno rispetto all'altro. La testa può essere rimossa per la manutenzione; LED sostituibile. Potenza 18 W, regolabile mediante ballast dimmerabile fornito dal cliente. L'effetto di illuminazione può essere modificato inserendo degli inserti opzionali; possibilità di aggiungere un filtro di colore dicroico. Testa della lampada disponibile in diversi stili di superficie.



Dimensioni in mm

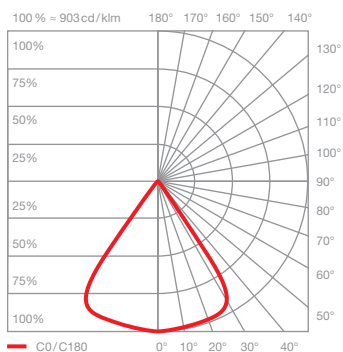
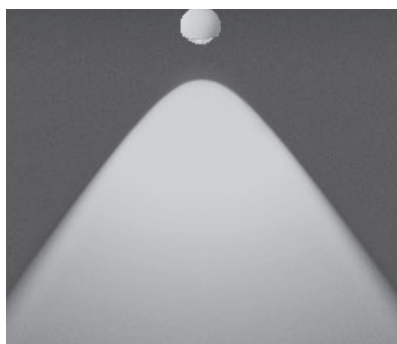
## dati tecnici io pico flat pro

|             |                                                      |                                                                                                                                |                        |
|-------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| proprietà   | materiale                                            | alluminio, zinco cromato o verniciato, plastica ottica, vetro                                                                  |                        |
|             | gamma di rotazione testa                             | 360°                                                                                                                           |                        |
|             | gamma di rotazione corpo                             | 360° (con stop)                                                                                                                |                        |
|             | peso                                                 | 1,0 kg                                                                                                                         |                        |
| superficie  | testa                                                | oro opaco, oro rosa, bronzo, cromato brillante, cromato opaco, bianco lucido, bianco opaco, nero opaco, phantom, black phantom |                        |
|             | corpo                                                | cromato brillante, cromato opaco, bianco opaco, nero opaco                                                                     |                        |
|             | base                                                 | cromato brillante, cromato opaco, bianco lucido, bianco opaco, nero opaco                                                      |                        |
|             |                                                      |                                                                                                                                |                        |
| Occhio LED  | durata media                                         | > 50.000 ore                                                                                                                   |                        |
|             | classe di efficienza energetica (efficacia luminosa) | G (71 lm / W)                                                                                                                  |                        |
|             | alimentazione                                        | LED 18 W                                                                                                                       |                        |
|             | indice di resa cromatica                             | colore perfetto; CRI Ra 97                                                                                                     | flusso alto; CRI Ra 85 |
|             | temperatura del colore                               | 2700 K, 3000 K                                                                                                                 | 3000 K, 3500 K, 4000 K |
| elettricità | attenuazione                                         | con dimmer a taglio di fase discendente, pulsante, DALI o 1-10 V (a seconda del driver)                                        |                        |
|             | alimentatore                                         | esterno alimentato da una sorgente di tensione costante 500 mA / > 36 V CC                                                     |                        |
|             | condizioni operative consentite                      | max. 30 °C solo per uso interno                                                                                                |                        |

io pico flat pro  
panoramica degli inserti

|                                                                        |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| io testa                                                               |  |  |  |  |
| vetro satinato                                                         |                                                                                   |                                                                                   |  |                                                                                     |
| vetro con bordo levigato                                               |                                                                                   |  |                                                                                     |                                                                                     |
| lente di fresnel                                                       |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |  |
| filtro di colore (opzionale, potenza della sorgente di luce max. 13 W) |  |  |  |  |
| lente                                                                  |  |  |  |  |
|                                                                        |  |  |  |  |
|                                                                        | io C                                                                              | io C con vetro dal bordo levigato                                                 | io C con vetro satinato                                                             | io C con lente di fresnel                                                           |

## io pico flat pro effetti di illuminazione

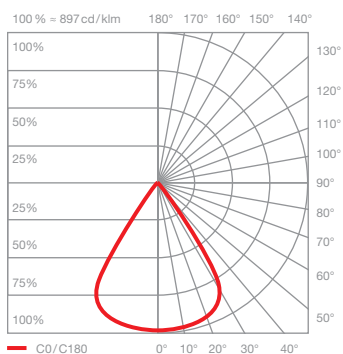
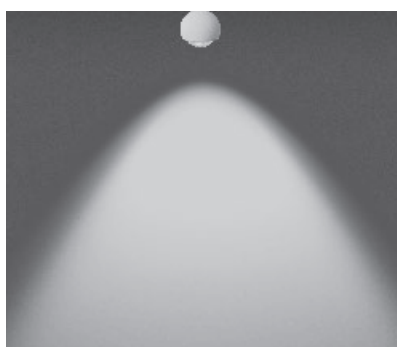


### io C

luce diretta (ca. 80°)

inserts: lente

|                  |               |      |         |
|------------------|---------------|------|---------|
| flusso luminoso: | perfect color | 18 W | 1170 lm |
|                  | high flux     | 18 W | 1610 lm |

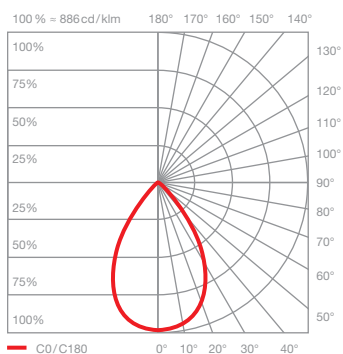
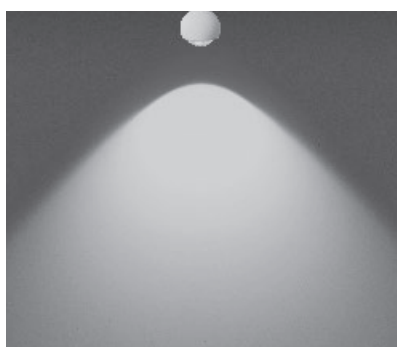


### io C con vetro dal bordo levigato

luce diretta con fascio luminoso dal contorno delicato (ca. 80°)

inserts: lente  
vetro con bordo levigato

|                  |               |      |         |
|------------------|---------------|------|---------|
| flusso luminoso: | perfect color | 18 W | 1070 lm |
|                  | high flux     | 18 W | 1470 lm |

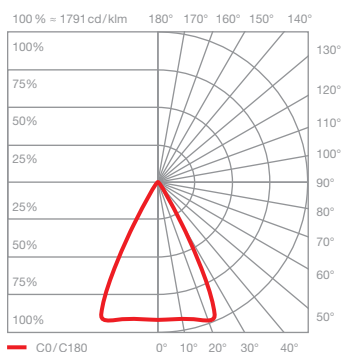
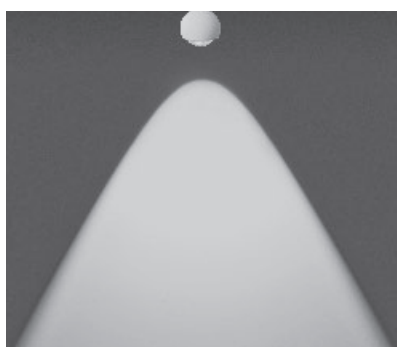


### io C con vetro satinato

luce diffusa con ampliamento delicato del fascio luminoso (ca. 100°)

inserts: lentelente  
vetro satinato

|                  |               |      |         |
|------------------|---------------|------|---------|
| flusso luminoso: | perfect color | 18 W | 910 lm  |
|                  | high flux     | 18 W | 1250 lm |



### io C con lente di fresnel

luce concentrata inclinazione del fascio (ca. 60°)

inserts: lentelente  
lente di fresnel

|                  |               |      |         |
|------------------|---------------|------|---------|
| flusso luminoso: | perfect color | 18 W | 990 lm  |
|                  | high flux     | 18 W | 1360 lm |