



## Perseo IP65 - 9R12AB21

Design: Umberto Tosi 2008

IP65 CE III F

### Dati generali

#### Descrizione

Lampada lineare con 2 LED in tubo di PMMA. Struttura in alluminio trafilato/laminato con lavorazione a tornio/fresa. Rotazione della barra contenente i LED per orientare la luce nella direzione desiderata ; tubo di PMMA metà lucido e metà satinato e sua rotazione indipendente dalla barra per ottenere una luce piena oppure diffusa. Guarnizioni OR in NBR o silicone. Cavo FROR blu per esterni 2x0,5mmq lunghezza standard 1 mt, su richiesta lunghezze e sezioni diversi. Pressa cavo in poliammide M12x1,5mmq.

|                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| <b>Classe</b>        | III                        |
| <b>Installazione</b> | Parete, soffitto, appoggio |
| <b>Applicazione</b>  | Esterni                    |

### Dati illuminotecnici

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| <b>Sorgente</b>                        | Citizen. Sostituibile singolarmente |
| <b>Numero LED</b>                      | 2                                   |
| <b>Temperatura di colore</b>           | 3000K                               |
| <b>Flusso luminoso apparecchio</b>     | 497 lm                              |
| <b>Efficienza luminosa apparecchio</b> | 82.83 lm/W                          |
| <b>Fascio di luce</b>                  | Diffuso                             |
| <b>Ottica</b>                          | Simmetrica                          |
| <b>Materiale ottica</b>                | Polycarbonato trasparente/satinato  |

### Dati elettrici

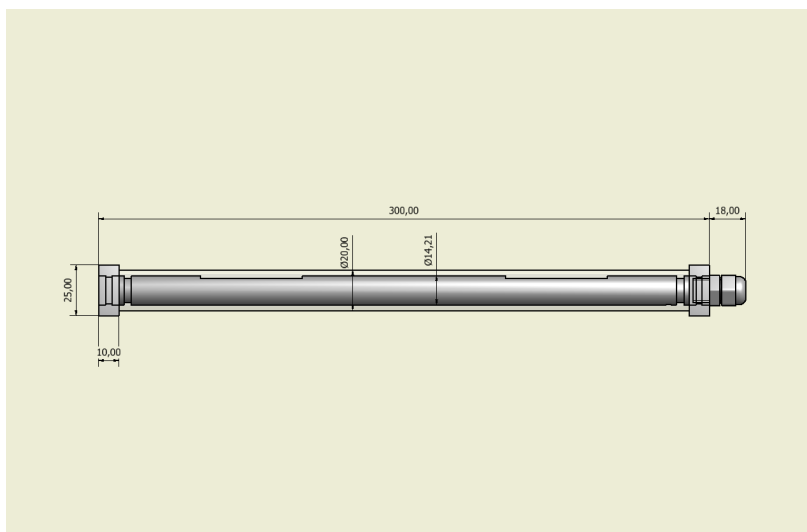
|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Potenza</b>                  | 6 W   |
| <b>Corrente</b>                 | 350 mA  |
| <b>Tensione</b>                 | 18.6 Vdc  |
| <b>Alimentatore</b>             | Elettronico per LED. Sostituibile separatamente dal LED |
| <b>Descrizione alimentatore</b> | Esterno   |

### Dati fisici

|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Materiale</b>       | Alluminio anticorodal UNI 9006/1 (ex 6060) e UNI 9006/4 (ex 6082) anodizzazione 20 micron |
| <b>Finitura/Colore</b> | Satinato / Alluminio naturale   |
| <b>Dimensioni</b>      | D=20mm; L=300mm   |
| <b>Peso</b>            | 300 g   |



## Disegno tecnico



## Dati fotometrici

PERSEO 3000 K  
LED: 2  
current: 350 mA  
power: 6.0 W

| distance (m) | cone (mm) | illumance (lx) |
|--------------|-----------|----------------|
| 1.00         | 2.5       | 217            |
| 2.00         | 5.0       | 54             |
| 3.00         | 7.5       | 24             |
| 4.00         | 10.0      | 14             |

