

### Nemo Comfort - squared

RTL27142PD - White Ring + Matt Reflector - 10 W - 920 lumen / 2700 K / CRI >90

#### DESCRIZIONE

Nemo Comfort è la soluzione ideale per le installazioni che devono garantire il massimo comfort visivo; grazie al suo cut off a 48° e alla sua gamma di riflettori satinati, la versione Comfort della serie Nemo garantisce il massimo controllo dell'abbagliamento diretto. I moduli illuminanti sono tutti equipaggiati con led di ultima generazione con CRI >90 e SDCM < 3. I riflettori secondari intercambiabili disponibili in quattro diverse finiture satiniate permettono di caratterizzare esteticamente l'impianto anche successivamente alla prima installazione senza alterare la performance illuminotecnica. Il cavetto di sicurezza in dotazione evita la caduta accidentale e il sistema di connessione al driver di tipo "fast plug" permette un'installazione rapida e sicura.



switch

Pan Digital

#### CARATTERISTICHE APPARECCHIO

|                                  |                               |
|----------------------------------|-------------------------------|
| tipo di installazione            | <b>incassati trimmed</b>      |
| materiale                        | <b>alluminio</b>              |
| colore                           | <b>bianco / argento opaco</b> |
| potenza                          | <b>10 W</b>                   |
| lumen output - emissione diretta | <b>882 lm</b>                 |
| lumen output - emissione totale  | <b>882 lm</b>                 |
| efficacia                        | <b>88 lm/W</b>                |
| dimensioni                       | <b>85 x 85 mm.</b>            |
| peso netto                       | <b>0,26 kg.</b>               |



#### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| alimentazione         | <b>220÷240 V</b>   |
| tipo di alimentazione | <b>Pan Digital</b> |
| classe di isolamento  | <b>Classe II</b>   |

#### CARATTERISTICHE MECCANICHE

|                |             |
|----------------|-------------|
| IP vano ottico | <b>IP40</b> |
|----------------|-------------|

### Nemo Comfort - squared

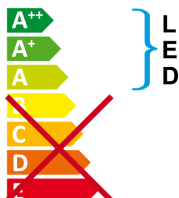
**RTL27142PD** - White Ring + Matt Reflector - 10 W - 920 lumen / 2700 K / CRI >90

IP vano incassato **IP20**  
IK **IK02**

#### DIMENSIONI FORO D'INCASSO

a x b foro incasso **75 x 75 mm.**

#### CLASSIFICAZIONE ENERGETICA



Le lampade di questo dispositivo non sono sostituibili.

#### CARATTERISTICHE SORGENTE

|                       |                              |
|-----------------------|------------------------------|
| tipo sorgente         | <b>CoB Led</b>               |
| marca LED             | <b>Bridgelux</b>             |
| corrente LED          | <b>250 mA</b>                |
| tensione LED          | <b>36 V</b>                  |
| classe energetica     | <b>LED</b>                   |
| durata utile          | <b>L80 / B20 - 50.000 h.</b> |
| temperatura di colore | <b>2700 K</b>                |
| CRI                   | <b>CRI &gt;90</b>            |
| SDCM                  | <b>&lt; 3</b>                |

#### CARATTERISTICHE DRIVER

|                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| tipo di alimentatore     | <b>Pan Digital</b>  |
| fattore di potenza       | <b>&gt; 0,5</b>     |
| temperatura di esercizio | <b>-20°C ÷ 45°C</b> |

#### CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

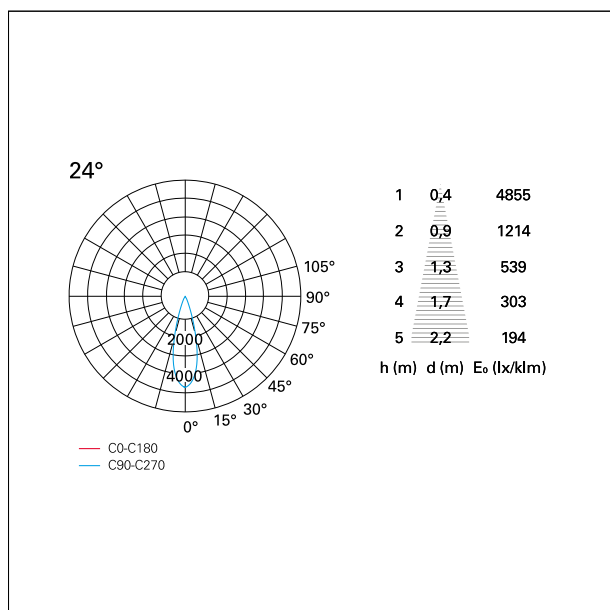
|                   |                       |
|-------------------|-----------------------|
| tipo di emissione | <b>rotosimmetrica</b> |
| effetto luminoso  | <b>flood</b>          |
| ottica            | <b>24°</b>            |

### Nemo Comfort - squared

RTL27142PD - White Ring + Matt Reflector - 10 W - 920 lumen / 2700 K / CRI >90

apertura di fascio - diretta **24°**  
UGR **≤ 17**  
cut-off **48°**

### FOTOMETRIA



### GARANZIA

periodo **5 years**