



Sistemi | 198-264 V AC /180-280 V DC | 420 topLED 46 W DC - 50 W AC | Modular | CRI 90

| Base

**C00845WHWDZ**

Sistemi a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffused + No Optic, è composta da 420 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 7270 lm, con un'efficienza nominale di 158.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore bianco, ottenuta tramite verniciatura a polvere. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 2.2 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 50 W

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I ed è installabile a soffitto.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.

CAM EDILIZIA: Affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi secondo quanto riportato dal "decreto 23 giugno 2022" pubblicato nella "Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana" serie generale n°183 in vigore dal 18/10/2017 rispetta nello specifico i seguenti criteri: 2.4.3: Impianti di illuminazione per interni.

#### Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 8 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

#### Caratteristiche Illuminotecniche

|   |                |
|---|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR)                 | 82 %           |
| Flusso luminoso sorgente                        | 7270 lm        |
| Flusso luminoso apparecchio                     | 6008 lm        |
| Potenza reale apparecchio                       | 50 W           |
| Efficienza reale apparecchio                    | 120 lm/W       |
| Temperatura di colore                           | 3000 K         |
| Deviazione standard di corrispondenza colore    | 2 Step MacAdam |
| Indice di resa cromatica                        | 90 Ra          |
| Temperatura standard dell'ambiente di esercizio | -20 / +50°C    |
| Temperatura tipica sul vetro                    | 40°C           |

#### LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 145770h (at Tj 65 Ta 25 )

#### UGR

|                   |          |
|-------------------|----------|
| UGR axial         | 19.9     |
| UGR transversal   | 22       |
| X=4H   Y=8H       | S=0.25H  |
| Reflection factor | 70/50/20 |

#### OPTICAL

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Ottica C90/C270             | 108°                |
| Ottica C0/C180              | 129°                |
| Light distribution symmetry | Symmetrical 2 assis |

Sistemi | 198-264 V AC /180-280 V DC | 420 topLED 46 W DC - 50 W AC | Modular | CRI 90

| Base

### C00845WHWDZ

Sistemi a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffused + No Optic, è composta da 420 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 7270 lm, con un'efficienza nominale di 158.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore bianco, ottenuta tramite verniciatura a polvere. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 2.2 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 50 W

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I ed è installabile a soffitto.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.

CAM EDILIZIA: Affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi secondo quanto riportato dal "decreto 23 giugno 2022" pubblicato nella "Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana" serie generale n°183 in vigore dal 18/10/2017 rispetta nello specifico i seguenti criteri: 2.4.3: Impianti di illuminazione per interni.

#### Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 8 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

#### Caratteristiche Illuminotecniche

|   |                |
|---|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR)                 | 76 %           |
| Flusso luminoso sorgente                        | 7270 lm        |
| Flusso luminoso apparecchio                     | 5597 lm        |
| Potenza reale apparecchio                       | 50 W           |
| Efficienza reale apparecchio                    | 111 lm/W       |
| Temperatura di colore                           | 3000 K         |
| Deviazione standard di corrispondenza colore    | 2 Step MacAdam |
| Indice di resa cromatica                        | 90 Ra          |
| Temperatura standard dell'ambiente di esercizio | -20 / +50°C    |
| Temperatura tipica sul vetro                    | 40°C           |

#### LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 145770h (at Tj 65 Ta 25 )

#### UGR

|                   |          |
|-------------------|----------|
| UGR axial         | 14.3     |
| UGR transversal   | 14.5     |
| X=4H   Y=8H       | S=0.25H  |
| Reflection factor | 70/50/20 |

#### OPTICAL

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Ottica C90/C270             | 65°                 |
| Ottica C0/C180              | 72°                 |
| Light distribution symmetry | Symmetrical 2 assis |

Sistemi | 198-264 V AC /180-280 V DC | 420 topLED 46 W DC - 50 W AC | Modular | CRI 90

| Base

### C00845WHWDZ

Sistemi a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffused + No Optic, è composta da 420 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 7270 lm, con un'efficienza nominale di 158.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore bianco, ottenuta tramite verniciatura a polvere. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 2.2 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 50 W

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I ed è installabile a soffitto.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.

CAM EDILIZIA: Affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi secondo quanto riportato dal "decreto 23 giugno 2022" pubblicato nella "Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana" serie generale n°183 in vigore dal 18/10/2017 rispetta nello specifico i seguenti criteri: 2.4.3: Impianti di illuminazione per interni.

#### Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 8 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

#### Caratteristiche Illuminotecniche

|   |                |
|---|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR)                 | 84 %           |
| Flusso luminoso sorgente                        | 7270 lm        |
| Flusso luminoso apparecchio                     | 6168 lm        |
| Potenza reale apparecchio                       | 50 W           |
| Efficienza reale apparecchio                    | 123 lm/W       |
| Temperatura di colore                           | 3000 K         |
| Deviazione standard di corrispondenza colore    | 2 Step MacAdam |
| Indice di resa cromatica                        | 90 Ra          |
| Temperatura standard dell'ambiente di esercizio | -20 / +50°C    |
| Temperatura tipica sul vetro                    | 40°C           |

#### LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 145770h (at Tj 65 Ta 25 )

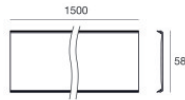
#### UGR

|                   |          |
|-------------------|----------|
| UGR axial         | 14.3     |
| UGR transversal   | 14.5     |
| X=4H   Y=8H       | S=0.25H  |
| Reflection factor | 70/50/20 |


#### OPTICAL

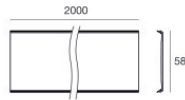
|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Ottica C0/C180              | 80°          |
| Light distribution symmetry | Asymmetrical |

Rollip60\_MP | Systems | Accessories  
C00845WHWDZ



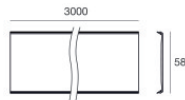
Diffusore - Asimmetrico - Lunghezza 1.5m  
Tipo diffusore: asimmetrico.  
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

**Finish** **Code**  
 C-U200038




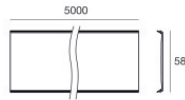
Diffusore - Asimmetrico - Lunghezza 2m  
Tipo diffusore: asimmetrico.  
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

**Finish** **Code**  
 C-U200039




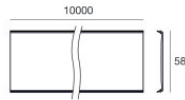
Diffusore - Asimmetrico - Lunghezza 3m  
Tipo diffusore: asimmetrico.  
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

**Finish** **Code**  
 C-U200040



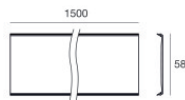
Diffusore - Asimmetrico - Lunghezza 5m  
Tipo diffusore: asimmetrico.  
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

**Finish** **Code**  
 C-U200012




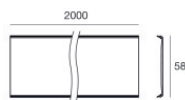
Diffusore - Asimmetrico - Lunghezza 10m  
Tipo diffusore: asimmetrico.  
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

**Finish** **Code**  
 C-U200013



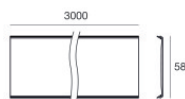
Diffusore - Opale - Lunghezza 1.5m  
Tipo diffusore: diffusore opalino.  
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

**Finish** **Code**  
 C-U200041



Diffusore - Opale - Lunghezza 2m  
Tipo diffusore: diffusore opalino.  
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

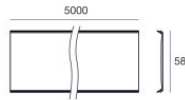
**Finish** **Code**  
 C-U200042




Diffusore - Opale - Lunghezza 3m  
Tipo diffusore: diffusore opalino.  
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

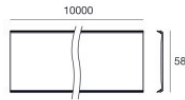
**Finish** **Code**  
 C-U200043

Rollip60\_MP | Systems | Accessories  
C00845WHWDZ




Diffusore - Opale - Lunghezza 5m  
Tipo diffusore: diffusore opalino.  
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

**Finish** **Code**  
 C-U200008




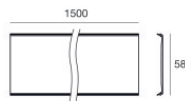
Diffusore - Opale - Lunghezza 10m  
Tipo diffusore: diffusore opalino.  
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

**Finish** **Code**  
 C-U200009



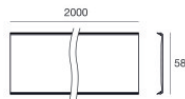
Diffusore - Opale - Lunghezza 20m  
Tipo diffusore: diffusore opalino.  
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

**Finish** **Code**  
 C-U200010



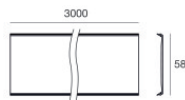
Diffusore - Diffusore anti-abbagliamento UGR inferiore a 19 - Lunghezza 1.5m  
Tipo diffusore: anti-abbagliamento.  
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino , lavorazione: satinatura.

**Code**  
C-U200044



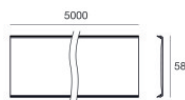
Diffusore - Diffusore anti-abbagliamento UGR inferiore a 19 - Lunghezza 2m  
Tipo diffusore: anti-abbagliamento.  
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino , lavorazione: satinatura.

**Code**  
C-U200045



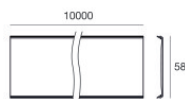
Diffusore - Diffusore anti-abbagliamento UGR inferiore a 19 - Lunghezza 3m  
Tipo diffusore: anti-abbagliamento.  
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino , lavorazione: satinatura.

**Code**  
C-U200046



Diffusore  
Tipo diffusore: anti-abbagliamento.  
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino , lavorazione: satinatura.

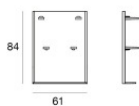
**Code**  
C-U200014



Diffusore - Diffusore anti-abbagliamento UGR inferiore a 19 - Lunghezza 10m  
Tipo diffusore: anti-abbagliamento.  
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino , lavorazione: satinatura.

**Code**  
C-U200015

Rollip60\_MP | Systems | Accessories  
C00845WHWDZ



Tappo

Materiale:Alluminio Pressofuso EN AB - 46100, colore:Bianco, lavorazione:Verniciatura a polvere.

**Code**

C-V400017

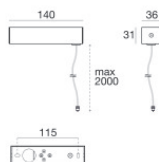


Sospensioni - Comprende un singolo cavo sospensione (KIT). Per il modulo di partenza sono necessari 2 KIT mentre per i successivi 1 KIT per modulo.

Materiale:acciaio, colore:Bianco, lavorazione:verniciatura.

**Code**

C-F100003



Coprifilo - Power kit - Single/Double emission - DALI - White

Materiale:ferro, colore:Bianco, lavorazione:Verniciatura a polvere.

**Code**

64660