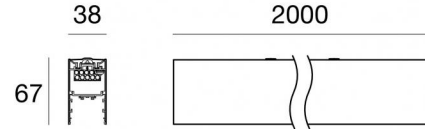


Sistemi | 198-264 V AC /180-280 V DC  
 348 topLED 46 W DC - 50 W AC | Modular | CRI 90  
**C00833WHWDZ**



Dati tecnici	
Tipologia	Sospensione
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused + No Optic
Direzione emissione luminosa	verso il basso e verso l'alto
Potenza nominale	46 W DC
Potenza totale	50 W
Flusso luminoso sorgente	7270 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
IP	IP20
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	DALI-2 - PUSH DIM
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Doppia emissione
Peso netto	2.2 Kg
Modularità	Modular
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	2 KV
Tecnologia ottica	Dot free

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio 6060
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoidurente

Sistemi | 198-264 V AC /180-280 V DC | 348 topLED 46 W DC - 50 W AC | Modular | CRI 90  
| Combinato + C-U200002  
**C00833WHWDZ**

Sistemi a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffused + No Optic, è composta da 348 LED toped, 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 text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura a polvere termoindurente.

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.

#### Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 7 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

#### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	80 %
Flusso luminoso sorgente	7270 lm
Flusso luminoso apparecchio	5830 lm
Potenza reale apparecchio	50 W
Efficienza reale apparecchio	116 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

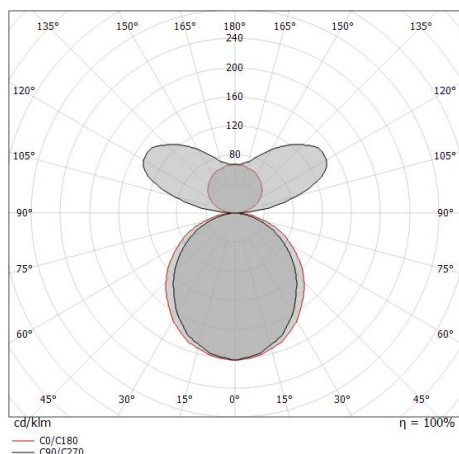
L70 B10 C0 145600h (at Tj 65 Ta 25 )

L80 B10 C0 92440h (at Tj 65 Ta 25 )

L90 B10 C0 45500h (at Tj 65 Ta 25 )

#### OPTICAL

Ottica C90/C270	102°
Ottica C0/C180	113°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Sistemi | 198-264 V AC /180-280 V DC | 348 topLED 46 W DC - 50 W AC | Modular | CRI 90

| Combinato + C-U200026

**C00833WHWDZ**

Sistemi a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffused + No Optic, è composta da 348 LED toped, 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 text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura a polvere termoindurente.

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.

**Classe di efficienza energetica**

Questo prodotto contiene 7 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	75 %
Flusso luminoso sorgente	7270 lm
Flusso luminoso apparecchio	5511 lm
Potenza reale apparecchio	50 W
Efficienza reale apparecchio	110 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 145600h (at Tj 65 Ta 25 )

L80 B10 C0 92440h (at Tj 65 Ta 25 )

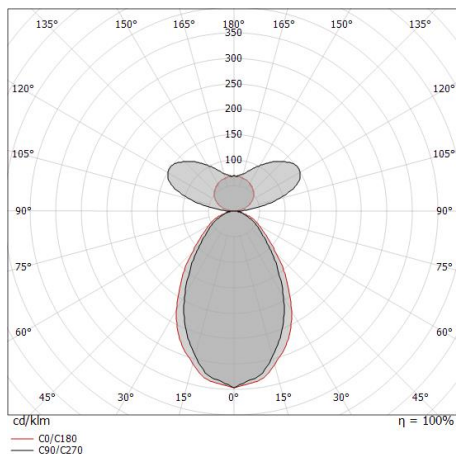
L90 B10 C0 45500h (at Tj 65 Ta 25 )

**UGR**

UGR axial	17.8
UGR transversal	18.7
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C90/C270	65°
Ottica C0/C180	74°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

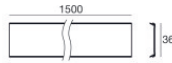


Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.64 0.75	E(0°) 7633 E(C90) 32.7° 2281 E(C0) 36.9° 1952
1.0	1.28 1.50	E(0°) 1908 E(C90) 32.7° 570 E(C0) 36.9° 488
1.5	1.93 2.25	E(0°) 848 E(C90) 32.7° 253 E(C0) 36.9° 217
2.0	2.57 3.00	E(0°) 477 E(C90) 32.7° 143 E(C0) 36.9° 122
2.5	3.21 3.75	E(0°) 305 E(C90) 32.7° 91 E(C0) 36.9° 78
3.0	3.85 4.50	E(0°) 212 E(C90) 32.7° 63 E(C0) 36.9° 54

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

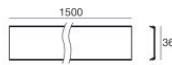
— C0/C180 (Half-peak divergence: 73.8°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 65.4°)

Rollip35\_MP | Systems | Accessories  
C00833WHWDZ



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

**Code**  
C-U200032



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

**Code**  
C-U200035



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

**Code**  
C-U200036



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

**Code**  
C-U200037



Diffusore - Diffusore anti-abbagliamento UGR inferiore a 19 - Lunghezza 5m  
Tipo diffusore: anti-abbagliamento.  
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Transparent.

**Code**  
C-U200026



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

**Code**  
C-U200027



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

**Code**  
C-U200033



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

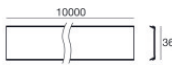
**Code**  
C-U200034

Rollip35\_MP | Systems | Accessories  
C00833WHWDZ



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

**Code**  
C-U200006



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

**Code**  
C-U200007



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

**Code**  
C-U200029



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

**Code**  
C-U200030



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

**Code**  
C-U200031



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

**Code**  
C-U200002



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

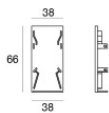
**Code**  
C-U200003



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

**Code**  
C-U200004

Rollip35\_MP | Systems | Accessories  
**C00833WHWDZ**

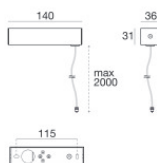


Tappo

Materiale:Alluminio Pressofuso EN AB - 46100, colore:Text white (R9003), lavorazione:Verniciatura a polvere termoindurente.

**Code**

C-V400015



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

Materiale:Ferro, colore:Text white (R9003), lavorazione:Verniciatura a polvere termoindurente.

**Code**

64660



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:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.

**Code**

C-F100003