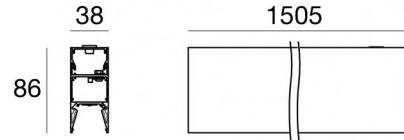


Sistemi | 198-264 V AC /220-240 V DC  
180 + topLED 48 W DC - 54 W AC | Modular | CRI 80  
65251W



Dati tecnici	
Tipologia	Sistemi
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Direzione emissione luminosa	verso l'alto + verso il basso
Potenza nominale	48 W DC
Potenza totale	54 W
Flusso luminoso sorgente	8316 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	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
IP	IP40
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	3.056 Kg
Modularità	Modular
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	1 KV
Tecnologia ottica	Dot free

#### Finitura Finitura corpo

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

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	Policarbonato UV Resistente
Colore	Opalino

Sistemi | 198-264 V AC /220-240 V DC | 180 + topLED 48 W DC - 54 W AC | Modular | CRI 80 | Combinato + 65212  
**65251W**

Sistemi a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa, presenta un'emissione, è composta da 180 LED topled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 4158 lm, con un'efficienza nominale di 173.3 lm/W. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa, presenta un'emissione, è composta da 180 LED topled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 4158 lm, con un'efficienza nominale di 173.3 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 diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 3.056 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 54 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 6 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	53 %
Flusso luminoso sorgente	8316 lm
Flusso luminoso apparecchio	4467 lm
Potenza reale apparecchio	54 W
Efficienza reale apparecchio	82 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

**LED Life / Failure Ratio**

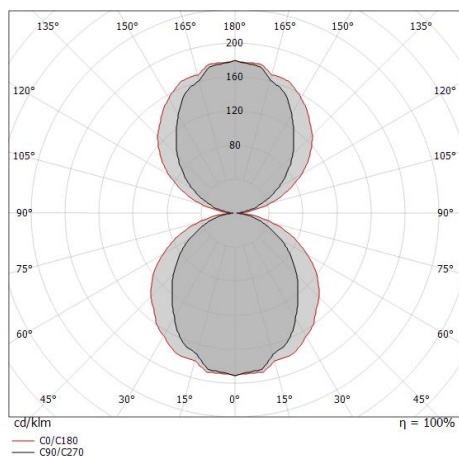
L70 B10 C0 145600h (at Tj 65 Ta 25 )
L80 B10 C0 92440h (at Tj 65 Ta 25 )
L90 B10 C0 45500h (at Tj 65 Ta 25 )

**UGR**

UGR axial	20.6
UGR transversal	23.5
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C90/C270	95°
Ottica C0/C180	122°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.10 1.80	E(0°) 3416 E(C90) 525 E(C0) 195
1.0	2.19 3.61	E(0°) 854 E(C90) 131 E(C0) 49
1.5	3.29 5.41	E(0°) 380 E(C90) 58 E(C0) 22
2.0	4.38 7.22	E(0°) 213 E(C90) 33 E(C0) 12
2.5	5.48 9.02	E(0°) 137 E(C90) 21 E(C0) 8
3.0	6.57 10.82	E(0°) 95 E(C90) 15 E(C0) 5

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 122.0°)  
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 95.2°)

Rollip35\_MP | Systems | Accessories  
65251W



Sospensioni - Suspension kit 2 mt.

Materiale:Ottone OT58, colore:Text white (R9003), lavorazione:Verniciatura a polvere termoidurente.

**Code**

64776



Diffusore - Opale lunghezza 5m

Tipo diffusore: diffusore opalino.

Materiale:Polycarbonato UV Resistente, colore:Opalino .

**Code**

65212



Diffusore - Opale lunghezza 10m

Tipo diffusore: diffusore opalino.

Materiale:Polycarbonato UV Resistente, colore:Opalino .

**Code**

65213



Diffusore - Opale lunghezza 20m

Tipo diffusore: diffusore opalino.

Materiale:Polycarbonato UV Resistente, colore:Opalino .

**Code**

65214



Diffusore - Opaline diffuser L.50mt

Tipo diffusore: diffusore opalino.

Materiale:Polycarbonato UV Resistente, colore:Opalino .

**Code**

65215



Diffusore - Asymmetric diffuser L.5mt

**Code**

65234



Diffusore - Asymmetric diffuser L.10mt

**Code**

65235



Diffusore

Tipo diffusore: diffusore nero.

Materiale:Polycarbonato UV Resistente, colore:Black.

**Code**

64005

Rollip35\_MP | Systems | Accessories  
65251W



Diffusore

Tipo diffusore: diffusore nero.

Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Black.

**Code**

64015



Diffusore

Tipo diffusore: diffusore nero.

Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Black.

**Code**

64025



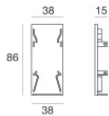
Diffusore

Tipo diffusore: diffusore nero.

Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Black.

**Code**

64035

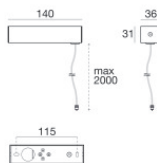


Tappo - Kit end caps Rollip35\_MP - White

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

**Code**

64634



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

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

**Code**

64660