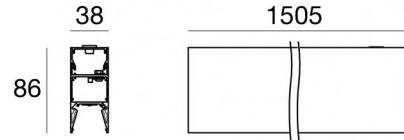


Sistemi | 198-264 V
180 + topLED 48 W DC - 54 W AC | Modular | CRI 80
65250N



| 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 | 8614 lm |
| Tensione nominale di ingresso | 220 - 240 V AC |
| Range di tensione in ingresso | 198 - 264 V AC |
| CCT / Tonalità | 4000 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 | No |
| 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 | 180 + topLED 48 W DC - 54 W AC | Modular | CRI 80 | Combinato + 65212
65250N

Sistemi a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa, presenta un'emissione, è composta da 180 LED topled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 4307 lm, con un'efficienza nominale di 179.5 lm/W. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa, presenta un'emissione, è composta da 180 LED topled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 4307 lm, con un'efficienza nominale di 179.5 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 | 8614 lm |
| Flusso luminoso apparecchio | 4624 lm |
| Potenza reale apparecchio | 54 W |
| Efficienza reale apparecchio | 85 lm/W |
| Temperatura di colore | 4000 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

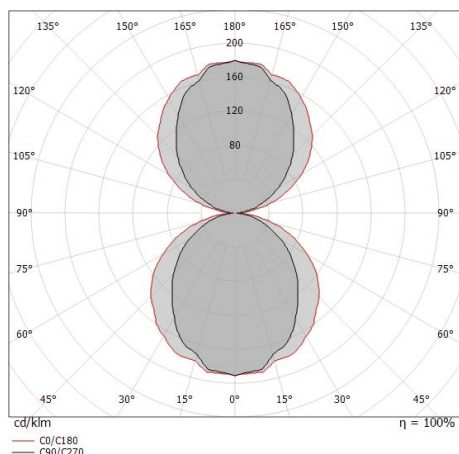
| |
|--------------------------------------|
| L70 B10 C0 145600h (at Tj 65 Ta 25) |
| L80 B10 C0 92440h (at Tj 65 Ta 25) |
| L90 B10 C0 45500h (at Tj 65 Ta 25) |

UGR

| | |
|-------------------|----------|
| UGR axial | 20.7 |
| UGR transversal | 23.6 |
| 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°) 3536 E(C90) 543 E(C0) 202 |
| 1.0 | 2.19 3.61 | E(0°) 884 E(C90) 136 E(C0) 51 |
| 1.5 | 3.29 5.41 | E(0°) 393 E(C90) 60 E(C0) 22 |
| 2.0 | 4.38 7.22 | E(0°) 221 E(C90) 34 E(C0) 13 |
| 2.5 | 5.48 9.02 | E(0°) 141 E(C90) 22 E(C0) 8 |
| 3.0 | 6.57 10.82 | E(0°) 98 E(C90) 15 E(C0) 6 |

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
65250N



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
65250N



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



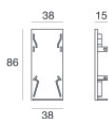
Diffusore

Tipo diffusore: diffusore nero.

Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Black.

Code

64035

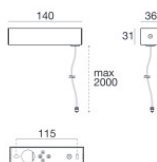


Tappo - Kit end caps Rollip35_MP - White

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

Code

64634



Coprifilo - Kit alimentazione - Double emission - On/Off

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

Code

64649