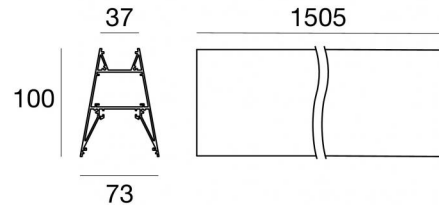


Sistemi | 198-264 V  
180 + topLED 48 W DC - 54 W AC | Modular | CRI 80  
64284N



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
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 + 65208  
**64284N**

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;

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)	62 %
Flusso luminoso sorgente	8614 lm
Flusso luminoso apparecchio	5353 lm
Potenza reale apparecchio	54 W
Efficienza reale apparecchio	99 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**

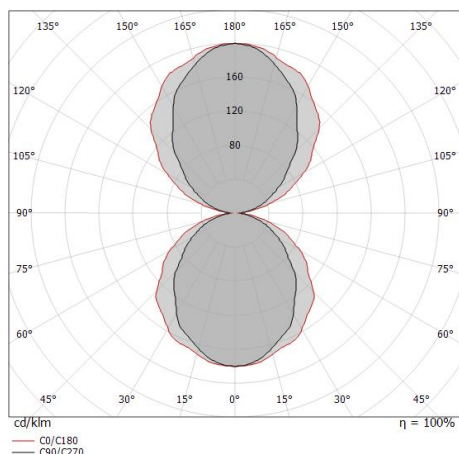
L70 B10 C0 145600h (at Tj 65 Ta 25 )
L80 B10 C0 92440h (at Tj 65 Ta 25 )
L90 B10 C0 45500h (at Tj 65 Ta 25 )

**UGR**

UGR axial	18.6
UGR transversal	21
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C90/C270	95°
Ottica C0/C180	119°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	1.09 1.68	3864 601 258	47.4°	59.3°	
1.0	2.17 3.37	966 150 64	47.4°	59.3°	
1.5	3.26 5.05	429 67 29	47.4°	59.3°	
2.0	4.35 6.74	241 38 16	47.4°	59.3°	
2.5	5.44 8.42	155 24 10	47.4°	59.3°	
3.0	6.52 10.11	107 17 7	47.4°	59.3°	

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 118.6°)  
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 94.8°)

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

65236

64284N

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;

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)	57 %
Flusso luminoso sorgente	8614 lm
Flusso luminoso apparecchio	4985 lm
Potenza reale apparecchio	54 W
Efficienza reale apparecchio	92 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 )

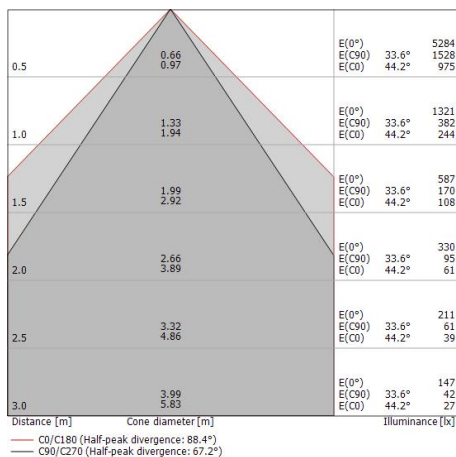
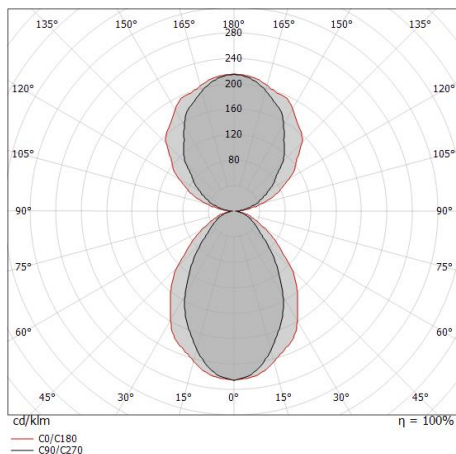
L90 B10 C0 45500h (at Tj 65 Ta 25 )

**UGR**

UGR axial	14.4
UGR transversal	16.5
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C90/C270	67°
Ottica C0/C180	88°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Rollip7035\_MP | Systems | Accessories  
64284N



Sospensioni - Suspension kit 2 mt.

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

**Code**

64776



Diffusore - Opaline diffuser L.5mt

Tipo diffusore: diffusore opalino.

Materiale:Polycarbonato UV Resistente, colore:Opalino .

**Code**

65208



Diffusore - Opaline diffuser L.10mt

Tipo diffusore: diffusore opalino.

Materiale:Polycarbonato UV Resistente, colore:Opalino .

**Code**

65209



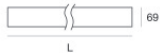
Diffusore - Opaline diffuser L.20mt

Tipo diffusore: diffusore opalino.

Materiale:Polycarbonato UV Resistente, colore:Opalino .

**Code**

65210



Diffusore - Opaline diffuser L.50mt

Tipo diffusore: diffusore opalino.

Materiale:Polycarbonato UV Resistente, colore:Opalino .

**Code**

65211



Diffusore - Diffusore anti-abbagliamento UGR inferiore a 19 - Lunghezza 5m

Tipo diffusore: anti-abbagliamento.

Materiale:Polycarbonato UV Resistente, colore:Opalino , lavorazione:satinatura.

**Code**

65236



Diffusore - Diffusore anti-abbagliamento UGR inferiore a 19 - Lunghezza 10m

Tipo diffusore: anti-abbagliamento.

Materiale:Polycarbonato UV Resistente, colore:Opalino , lavorazione:satinatura.

**Code**

65237



Diffusore

Tipo diffusore: diffusore nero.

Materiale:Polycarbonato UV Resistente, colore:Black.

**Code**

64045

Rollip7035\_MP | Systems | Accessories  
64284N



Diffusore

Tipo diffusore: diffusore nero.

Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Black.

Code

64055



Diffusore

Tipo diffusore: diffusore nero.

Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Black.

Code

64065



Diffusore

Tipo diffusore: diffusore nero.

Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Black.

Code

64075

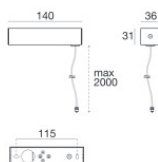


Tappo - Kit tappi per Rollip7035 - Bianchi

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

Code

64280



Coprifilo - Kit alimentazione - Double emission - On/Off

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

Code

64649