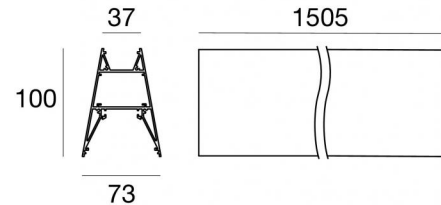


Sistemi | 198-264 V AC / 220-240 V DC  
180 + topLED 48 W DC - 54 W AC | Modular | CRI 92  
65520N



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	7358 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	4000 K
Indice di resa cromatica	92 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
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 92 | Combinato + 65208  
**65520N**

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 92; il flusso luminoso della sorgente è di 3679 lm, con un'efficienza nominale di 153.3 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 92; il flusso luminoso della sorgente è di 3679 lm, con un'efficienza nominale di 153.3 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;

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 E.

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	62 %
Flusso luminoso sorgente	7358 lm
Flusso luminoso apparecchio	4571 lm
Potenza reale apparecchio	54 W
Efficienza reale apparecchio	84 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	92 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

**LED Life / Failure Ratio**

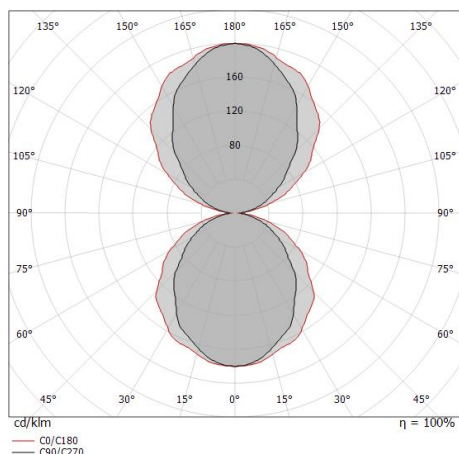
L70 B10 C0 145600h (at Tj 65 Ta 25 )
L80 B10 C0 92440h (at Tj 65 Ta 25 )
L90 B10 C0 45500h (at Tj 65 Ta 25 )

**UGR**

UGR axial	18.1
UGR transversal	20.4
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	3300 514 220	47.4°	59.3°	
1.0	2.17 3.37	825 128 55	47.4°	59.3°	
1.5	3.26 5.05	367 57 24	47.4°	59.3°	
2.0	4.35 6.74	206 32 14	47.4°	59.3°	
2.5	5.44 8.42	132 21 9	47.4°	59.3°	
3.0	6.52 10.11	92 14 6	47.4°	59.3°	

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

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

92 | Combinato + 65236

**65520N**

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 92; il flusso luminoso della sorgente è di 3679 lm, con un'efficienza nominale di 153.3 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 92; il flusso luminoso della sorgente è di 3679 lm, con un'efficienza nominale di 153.3 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;

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 E.

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	57 %
Flusso luminoso sorgente	7358 lm
Flusso luminoso apparecchio	4257 lm
Potenza reale apparecchio	54 W
Efficienza reale apparecchio	78 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	92 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 )

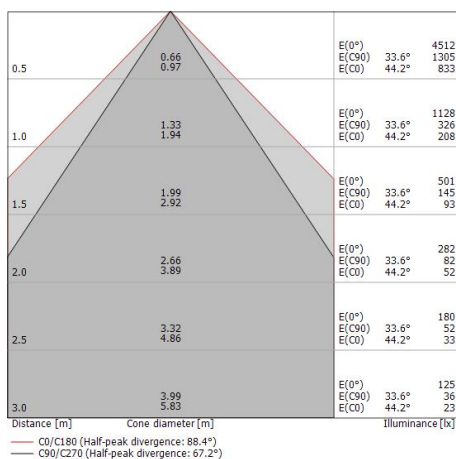
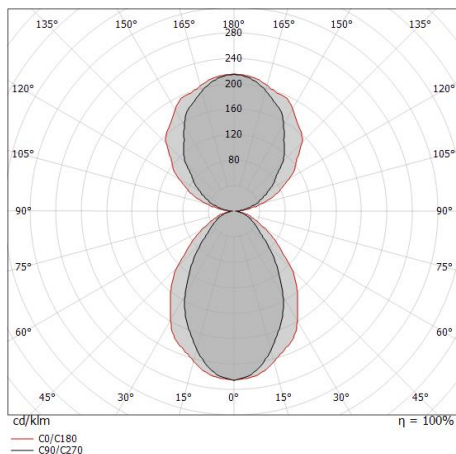
L90 B10 C0 45500h (at Tj 65 Ta 25 )

**UGR**

UGR axial	13.9
UGR transversal	15.9
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  
**65520N**



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  
65520N



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

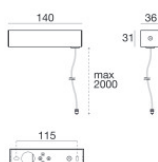


Tappo - Kit tappi per Rollip7035 - Bianchi

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

**Code**

64280



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

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

**Code**

64660