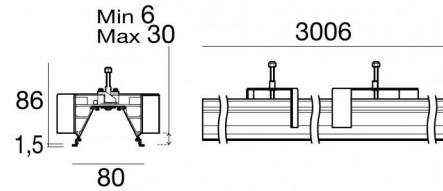


Sistemi - Elementi lineari  
720 topLED 100 W DC 24 V | Modular | CRI 80  
65223W




76 x  
3006


Dati tecnici	
Tipologia	Sistemi - Elementi lineari - Frame
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	100 W DC
Flusso luminoso sorgente	15264 lm
Range di tensione in ingresso	24V
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CV
Classe di isolamento	3
IP	IP40
IP vano ottico	IP54
Prova del filo incandescente	No
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	DALI - 1-10V
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	0.20 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	3.45 Kg
Modularità	Modular
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Tecnologia ottica	Dot free

#### Finitura Finitura corpo


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


#### Elettronica

 99331  
On/Off Driver 198~264V AC / V DC (1 art.)

 99332  
1-10V Controller (1 art.)

 99374  
On/Off Driver 198~264V AC / V DC (1 art.)

 99787  
DALI Controller 100~305V AC / 142~431V DC 240 W  
(1 - 2 art.)

 83062  
DALI - Push and Simply Dim Controller 198~264V AC /  
V DC (1 art.)

#### Cavi Elettrificazione

Connettore cavo No

Sistemi - Elementi lineari | 720 topLED 100 W DC 24 V | Modular | CRI 80 | Combinato + 65208  
**65223W**

Sistemi, elementi lineari e elementi lineari a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa, presenta un'emissione, è composta da 720 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 15264 lm, con un'efficienza nominale di 152.6 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura a polvere termoisolante.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 3.45 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 100 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.20 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a soffitto, con foro rettangolare con misura 76 x 3006 mm (nel cartongesso).

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)	60 %
Flusso luminoso sorgente	15264 lm
Flusso luminoso apparecchio	9293 lm
Potenza reale apparecchio	120 W
Efficienza reale apparecchio	77 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

**LED Life / Failure Ratio**

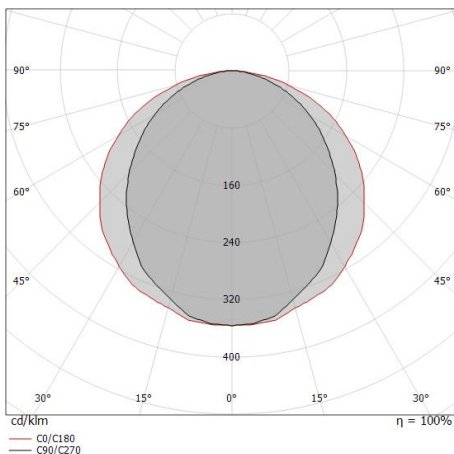
L70 B10 C0 494435h (at Tj 65 Ta 25 )
L80 B10 C0 310287h (at Tj 65 Ta 25 )
L90 B10 C0 147856h (at Tj 65 Ta 25 )

**UGR**

UGR axial	24.6
UGR transversal	27
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C90/C270	100°
Ottica C0/C180	122°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	1.18 1.82	13233 1784	49.8°	61.2°	742
1.0	2.37 3.64	3308 446	49.8°	61.2°	185
1.5	3.55 5.46	1470 198	49.8°	61.2°	82
2.0	4.73 7.28	827 111	49.8°	61.2°	46
2.5	5.92 9.09	529 71	49.8°	61.2°	30
3.0	7.10 10.91	368 50	49.8°	61.2°	21

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 122.4°)  
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 99.6°)

Sistemi - Elementi lineari | 720 topLED 100 W DC 24 V | Modular | CRI 80 | Combinato +

65238

**65223W**

Sistemi, elementi lineari e elementi lineari a singola emissione per applicazione indoor.

La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa, presenta un'emissione, è composta da 720 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 15264 lm, con un'efficienza nominale di 152.6 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura a polvere termoidurente.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 3.45 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 100 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.20 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a soffitto, con foro rettangolare con misura 76 x 3006 mm (nel cartongesso).

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)	54 %
Flusso luminoso sorgente	15264 lm
Flusso luminoso apparecchio	8259 lm
Potenza reale apparecchio	120 W
Efficienza reale apparecchio	68 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

#### LED Life / Failure Ratio

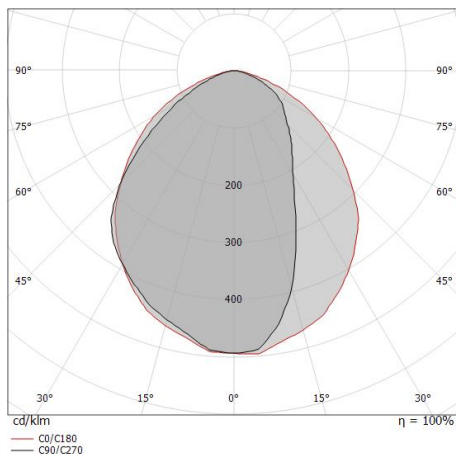
L70 B10 C0 494435h (at Tj 65 Ta 25 )

L80 B10 C0 310287h (at Tj 65 Ta 25 )

L90 B10 C0 147856h (at Tj 65 Ta 25 )

#### UGR

UGR axial	24.6
UGR transversal	27
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20



Rollip70\_MC | Lines | Accessories  
65223W



Diffusore - Opaline diffuser L.5mt  
Tipo diffusore: diffusore opalino.  
Materiale:Policarbonato UV Resistente, colore:Opalino .

**Code**  
65208



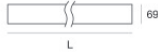
Diffusore - Opaline diffuser L.10mt  
Tipo diffusore: diffusore opalino.  
Materiale:Policarbonato UV Resistente, colore:Opalino .

**Code**  
65209



Diffusore - Opaline diffuser L.20mt  
Tipo diffusore: diffusore opalino.  
Materiale:Policarbonato UV Resistente, colore:Opalino .

**Code**  
65210



Diffusore - Opaline diffuser L.50mt  
Tipo diffusore: diffusore opalino.  
Materiale:Policarbonato UV Resistente, colore:Opalino .

**Code**  
65211



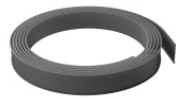
Diffusore - Asimmetrico - Lunghezza 5m  
Tipo diffusore: asimmetrico.  
Materiale:Policarbonato UV Resistente, colore:Opalino .

**Code**  
65238



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

**Code**  
65239



Diffusore  
Tipo diffusore: diffusore nero.  
Materiale:Policarbonato UV Resistente, colore:Black.

**Code**  
64045



Diffusore  
Tipo diffusore: diffusore nero.  
Materiale:Policarbonato UV Resistente, colore:Black.

**Code**  
64055

Rollip70\_MC | Lines | Accessories  
65223W



Diffusore

Tipo diffusore: diffusore nero.

Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Black.

**Code**

64065



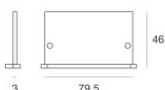
Diffusore

Tipo diffusore: diffusore nero.

Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Black.

**Code**

64075

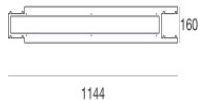
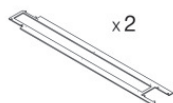


Tappo - White end caps Rollip70

Materiale: alluminio, colore: Text white (R9003), lavorazione: verniciatura.

**Code**

65218



Dima

**Code**

99801