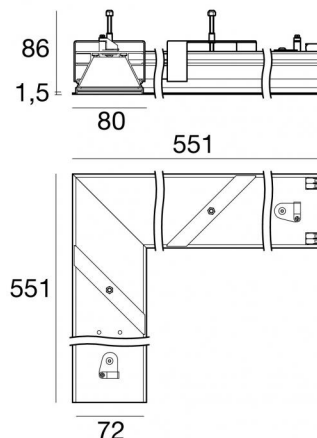


Sistemi - Elementi lineari

240 topLED 38 W DC 24 V | Modular | CRI 80

65232N

76 x
551 x
551**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	38 W DC
Flusso luminoso sorgente	5256 lm
Range di tensione in ingresso	24V
CCT / Tonalità	4000 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	1.30 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 termoisolante

Elettronica

	99331 On/Off Driver 198~264V AC / V DC (1 - 3 art.)
	99332 1-10V Controller (1 - 3 art.)
	99374 On/Off Driver 198~264V AC / V DC (1 art.)
	99787 DALI Controller 100~305V AC / 142~431V DC 240 W (1 - 6 art.)
	83062 DALI - Push and Simply Dim Controller 198~264V AC / V DC (1 - 3 art.)

Cavi Elettrificazione

Connettore cavo	No
-----------------	----

Sistemi - Elementi lineari | 240 topLED 38 W DC 24 V | Modular | CRI 80 | Combinato +
65208+2
65232N

Sistemi, elementi lineari e elementi lineari a singola emissione per applicazione indoor.
La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa, presenta un'emissione, è composta da 240 LED top led, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 5256 lm, con un'efficienza nominale di 138.3 lm/W.

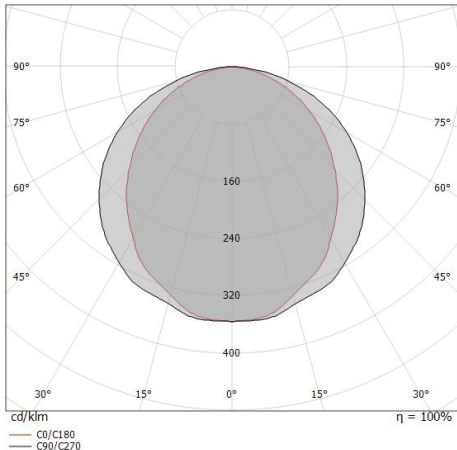
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura a polvere termoisolante.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 1.30 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 38 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 L con misura 76 x 551 x 551 mm (nel cartongesso).

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.



Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	31 %
Flusso luminoso sorgente	5256 lm
Flusso luminoso apparecchio	1659 lm
Potenza reale apparecchio	20 W
Efficienza reale apparecchio	82 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

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	24.5
UGR transversal	26.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	123°
Ottica C0/C180	100°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

Sistemi - Elementi lineari | 240 topLED 38 W DC 24 V | Modular | CRI 80 | Combinato +
65238+1
65232N

Sistemi, elementi lineari e elementi lineari a singola emissione per applicazione indoor.
La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa, presenta un'emissione, è composta da 240 LED top led, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 5256 lm, con un'efficienza nominale di 138.3 lm/W.

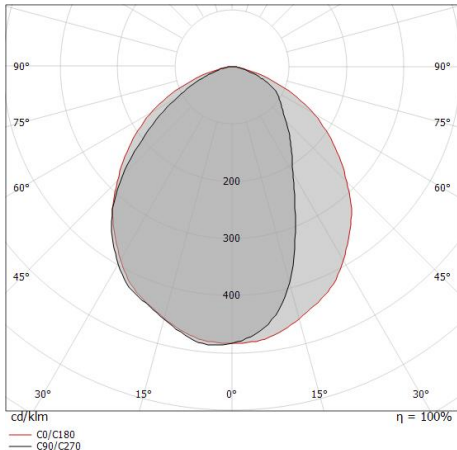
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura a polvere termoisolante.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 1.30 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 38 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 L con misura 76 x 551 x 551 mm (nel cartongesso).

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.



0.5	1.20	E(0°) E(C0)	50.3°	2851 372
1.0	2.41	E(0°) E(C0)	50.3°	713 93
1.5	3.61	E(0°) E(C0)	50.3°	317 41
2.0	4.82	E(0°) E(C0)	50.3°	178 23
2.5	6.02	E(0°) E(C0)	50.3°	114 15
3.0	7.23	E(0°) E(C0)	50.3°	79 10

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 100.6°)

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	28 %
Flusso luminoso sorgente	5256 lm
Flusso luminoso apparecchio	1475 lm
Potenza reale apparecchio	20 W
Efficienza reale apparecchio	73 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

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	24.5
UGR transversal	26.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	101°
Light distribution simmetry	Asymmetrical

Sistemi - Elementi lineari | 240 topLED 38 W DC 24 V | Modular | CRI 80 | Combinato +
65238+2
65232N

Sistemi, elementi lineari e elementi lineari a singola emissione per applicazione indoor.
La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa, presenta un'emissione, è composta da 240 LED top led, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 5256 lm, con un'efficienza nominale di 138.3 lm/W.

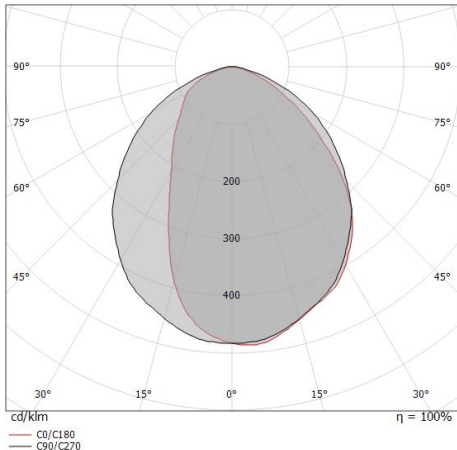
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura a polvere termoisolante.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 1.30 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 38 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 L con misura 76 x 551 x 551 mm (nel cartongesso).

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.



Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	28 %
Flusso luminoso sorgente	5256 lm
Flusso luminoso apparecchio	1475 lm
Potenza reale apparecchio	20 W
Efficienza reale apparecchio	73 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

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	24.5
UGR transversal	26.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	101°
Light distribution symmetry	Asymmetrical

Rollip70_MC | Lines | Accessories
65232N



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

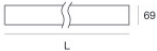
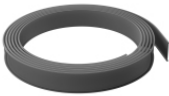
64055

Rollip70_MC | Lines | Accessories
65232N



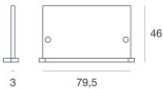
Diffusore
Tipo diffusore: diffusore nero.
Materiale:Policarbonato UV Resistente, colore:Black.

Code
64065



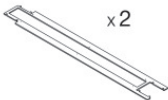
Diffusore
Tipo diffusore: diffusore nero.
Materiale:Policarbonato UV Resistente, colore:Black.

Code
64075



Tappo - White end caps Rollip70
Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.

Code
65218



Dima

Code
99801