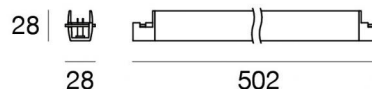


Sistemi - Elementi lineari
36 topLED 11 W DC 24 V | CRI 90
83993W00



Dati tecnici	
Designer	Linea Light
Anno di realizzazione	2020
Tipologia	A cavi - Elementi lineari
Posizione installativa	Cavo
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	11 W DC
Flusso luminoso sorgente	1040 lm
Frequenza	50-60 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	CV
Classe di isolamento	3
IP	IP40
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Convertitore C.V. - C.C.	Convertitore 24V incluso
Articolo dimmerabile	P2P
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.266 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura Finitura corpo

Materiale	alluminio
Colore	Nero 9005 5G
Lavorazione	verniciatura

Finitura Finitura diffusore

Materiale	policarbonato
Colore	Opalino

Elettronica



81416
On/Off Driver 220~240V AC 120 W (1 - 10 art.)



81417
On/Off Driver 220~240V AC 180 W (1 - 16 art.)



84018
DALI - DALI-2 - P2P Controller 24V DC 150 W (1 - 13 art.)

Sistemi - Elementi lineari | 36 topLED 11 W DC 24 V | CRI 90 | Base
83993W00

Sistemi e elementi lineari a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 36 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 1040 lm, con un'efficienza nominale di 94.5 lm/W.

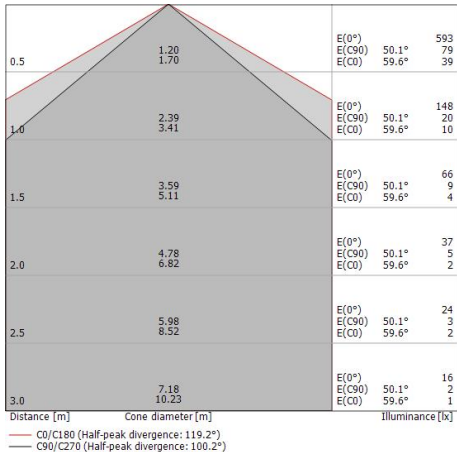
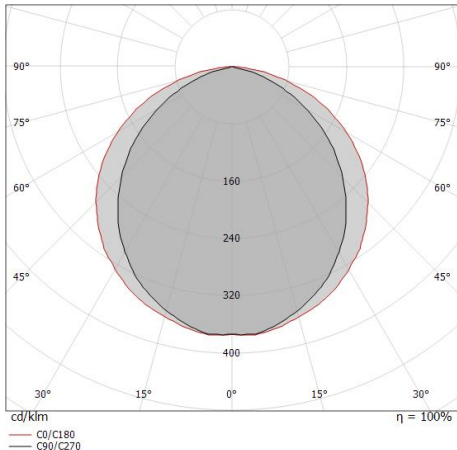
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore nero 9005 5g, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in policarbonato.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 0.266 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 11 W

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

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



Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica F.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	38 %
Flusso luminoso sorgente	1040 lm
Flusso luminoso apparecchio	396 lm
Potenza reale apparecchio	11 W
Efficienza reale apparecchio	36 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	90 Ra
Temperatura di giunzione nell'apparecchio	80
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B20 C0 72500h

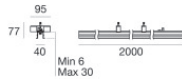
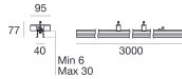
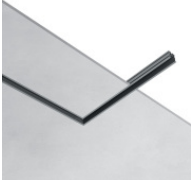
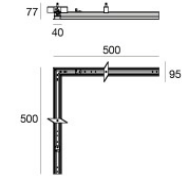
UGR

UGR axial	25.5
UGR transversal	28.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

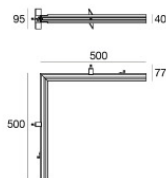
OPTICAL

Ottica C90/C270	100°
Ottica C0/C180	119°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

Ink system_L | Lines | Accessories
83993W00

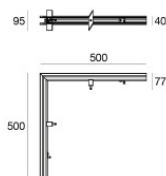
		Cavo - Cavo nero 5 m 2 conduttori + 2 cavi d'acciaio Tipologia cavo power cable; Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; sezione 1.5 mm²; pressacavo: no; colori: nero - rosso .	Code <u>81410</u>
		Cavo - Cavo nero 10 m 2 conduttori + 2 cavi d'acciaio Tipologia cavo power cable; Lunghezza 10000 mm; isolamento doppio; sezione 1.5 mm²; pressacavo: no; colori: nero - rosso .	Code <u>81411</u>
		Utensile - Kit per taglio/spellatura cavo Materiale:acciaio, colore:acciaio.	Code <u>81427</u>
		Cavo Tipologia cavo power cable; Lunghezza 1000 mm; isolamento doppio; sezione 1.5 mm²; pressacavo: no; colori: nero - rosso .	Code <u>84016</u>
		Profilo - L. 1000mm Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.	Code <u>84012</u>
		Profilo - L. 2000mm Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.	Code <u>84013</u>
		Profilo - L. 3000mm Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.	Code <u>84014</u>
		Profilo - Corner ad incasso Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.	Code <u>84015</u>

Ink system_L | Lines | Accessories
83993W00



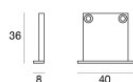
Profilo - Corner ad incasso - IN
Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Code
84073



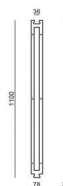
Profilo - Corner ad incasso - OUT
Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Code
84074



Tappo - 2X
Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code
83153



Dima
Materiale:Ferro, colore:Nero 9005 5G, lavorazione:verniciatura.

Code
83186