



## Sistemi - Elementi lineari | 1 topLED 10 W DC 24 V CRI 90

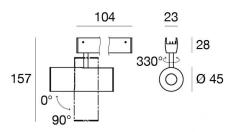
#### 77595M30











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	Medium Flood
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	10 W DC
Flusso luminoso sorgente	1015 lm
Range di tensione in ingresso	24 V
Frequenza	50-60 Hz
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	CV
Classe di isolamento	3
IP	IP40
Prova del filo incandescente	650°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Convertitore C.V C.C.	Convertitore 24V incluso
Articolo dimmerabile	Si
Orientabilità	Orientabile
Basculante	Si
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.445 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Tecnologia ottica	Honey comb

rinitura corpo				
Materiale	alluminio			
Colore	Bianco RAL 9003			
Lavorazione	verniciatura			
Finitura diffus	ore			
Materiale	PMMA			
Colore	Trasparente			
Finitura monta	atura			
Materiale	alluminio			
Colore	Bianco RAL 9003			
Lavorazione	verniciatura			
Elettronica				
	81416			
	On/Off Driver 220~240V AC 120 W (1 - 12 art.)			
P	83041			
	1-10V - Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (- art.)			
	81417			
	On/Off Driver 220~240V AC 180 W (1 - 18 art.)			
V	83042			
• •	1-10V - Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 28			
	art.)			
	00445			
-	83415 On/Off Driver 220~240V AC 120 W (- art.)			
	55 51101 220 2 101 710 120 11 ( utt.)			
	2011			
1	83416 On/Off Driver 220~240V AC 180 W (- art.)			
	55 51161 EEG 2167 7.6 100 W ( uit.)			





## Sistemi - Elementi lineari | 1 topLED 10 W DC 24 V | CRI 90 | Base 77595M30

Sistemi e elementi lineari a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Medium Flood, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 1015 lm, con un'efficienza nominale di 101.5 lm/W.

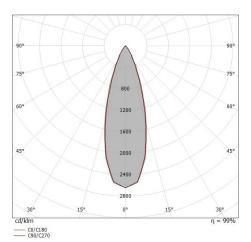
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore bianco ral 9003, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in pmma; la montatura è prodotta in alluminio, con una finitura di colore bianco ral 9003, ottenuta tramite verniciatura. Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 0.445 kg.

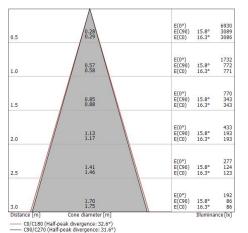
La potenza assorbita dall'apparecchio è di 10 W

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a cavo.

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

CAM EDILIZIA: Affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi secondo quanto riportato dal "decreto 23 giugno 2022" pubblicato nella "Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana" serie generale n°183 in vigore dal 18/10/2017 rispetta nello specifico i seguenti criteri: 2.4.3: Impianti di illuminazione per interni.





#### Classe di efficienza energetica

Light distribution simmetry

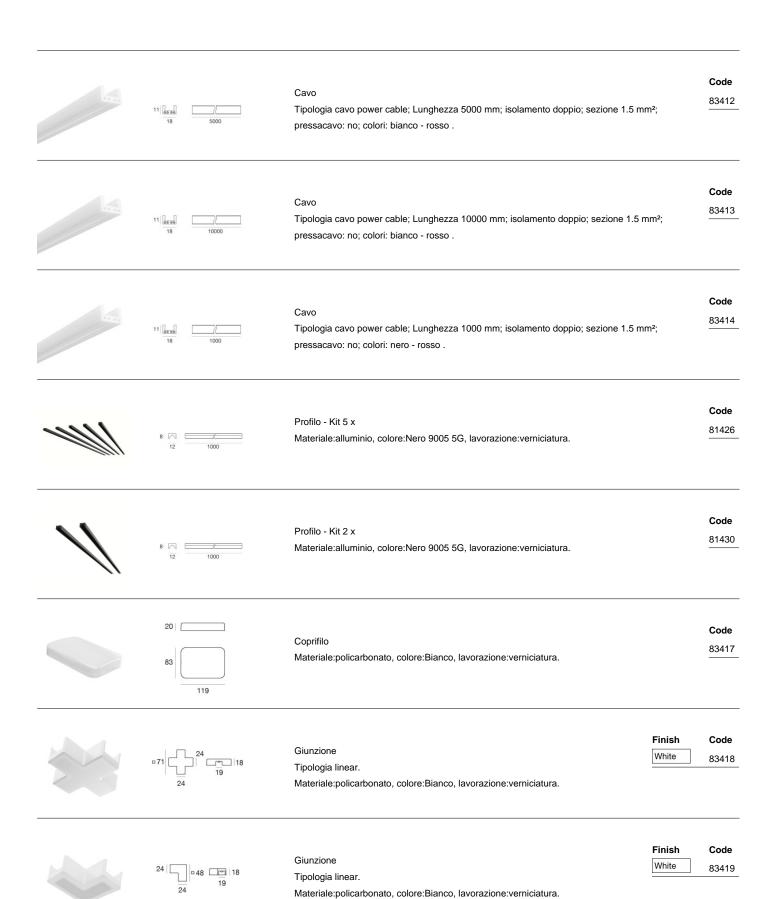
Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica F.

Caratteristiche Illuminotecniche		
Resa luminosa apparecchio (LOR)	64 %	
Flusso luminoso sorgente	1015 lm	
Flusso luminoso apparecchio	655 lm	
Potenza reale apparecchio	10 W	
Efficienza reale apparecchio	65 lm/W	
Temperatura di colore	2700 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		
L80 B20 C0 80000h (at Tj 85 Ta 25 )		
UGR		
UGR axial	16.5	
UGR transversal	16.9	
X=4H   Y=8H	S=0.25H	
Reflection factor	70/50/20	
OPTICAL		
Ottica C0/C180 32°		

Symmetrical



## Ink system\_SP | Lines | Accessories 77595M30



10.09.2025



## Ink system\_SP | Lines | Accessories 77595M30



Giunzione

Tipologia linear.

Materiale:policarbonato, colore:Bianco, lavorazione:verniciatura.

Finish
White

Code

83420





Tappo

Materiale:policarbonato, colore:Bianco, lavorazione:verniciatura.

Code

83421





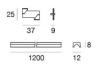
Profilo

Materiale: alluminio, lavorazione: verniciatura.

Code

84010





Profilo

Materiale: alluminio, lavorazione: verniciatura.

**Code** 84011



Staffa - 2X

posizione installativa: parete, soffitto.

Materiale: alluminio, colore: Bianco, lavorazione: verniciatura.

Finish White Code

83422



Coprifilo - 2X

Materiale:ferro, colore:Bianco, lavorazione:verniciatura.

**Code** 83423



Coprifilo - 2X

Materiale:gomma, colore:Bianco .

**Code** 83424



Cavi per sospension

Materiale: alluminio, colore: Bianco, lavorazione: verniciatura.

Code

83425





## Ink system\_SP | Lines | Accessories 77595M30

_38	Utensile - Kit per taglio/spellatura cavo Materiale:acciaio, colore:acciaio.		<b>Code</b> 81427
max 2000	Cavi per sospensione  Materiale:alluminio, colore:Bianco RAL 9003, lavorazione:verniciatura.		<b>Code</b> 83427
	Giunzione  Materiale:alluminio, colore:Bianco RAL 9003, lavorazione:verniciatura.	Finish White	<b>Code</b> 83437
	Giunzione  Materiale:alluminio, colore:Bianco RAL 9003, lavorazione:verniciatura.	Finish White	<b>Code</b> 83439
	Giunzione  Materiale:alluminio, colore:Bianco RAL 9003, lavorazione:verniciatura.	Finish White	<b>Code</b> 83441
	Giunzione		<b>Code</b> 83442
	Cavi per sospensione  Materiale:alluminio, colore:Bianco RAL 9003, lavorazione:verniciatura.		<b>Code</b> 83444
	Cavo Lunghezza 1000 mm; colori: nero.		<b>Code</b> 83445





Ink system\_SP | Lines | Accessories 77595M30

**Code** 83446

Lunghezza 1000 mm; colori: nero.