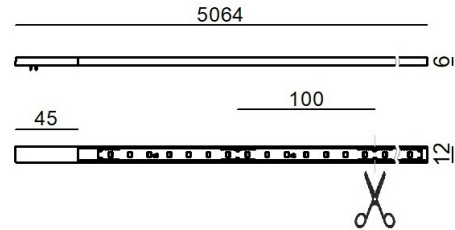


Sistemi - Elementi lineari
175 topLED 31 W DC 24 V | CRI 90
C0060WDI02519



Dati tecnici	
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	31 W DC
Flusso luminoso sorgente	3777 lm
Range di tensione in ingresso	24V
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
Articolo dimmerabile	DALI - 1-10V - PUSH
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.210 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No









Finitura Finitura corpo

Materiale	poliuretano
Colore	Bianco

Finitura Finitura montatura

Materiale	policarbonato
Colore	Nero RAL 9005
Lavorazione	verniciatura

Electronica

	81416 On/Off Driver 220~240V AC 120 W (1 - 3 art.)
	83041 1-10V - Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (- art.)
	81417 On/Off Driver 220~240V AC 180 W (1 - 5 art.)
	83042 1-10V - Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 9 art.)
	83415 On/Off Driver 220~240V AC 120 W (- art.)
	83416 On/Off Driver 220~240V AC 180 W (- art.)
	83429 On/Off Driver 220~240V AC 120 W (- art.)
	83431 On/Off Driver 220~240V AC 180 W (- art.)

Sistemi - Elementi lineari | 175 topLED 31 W DC 24 V | CRI 90 | Base
C0060WDI02519

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 175 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 3777 lm, con un'efficienza nominale di 121.8 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in poliuretano, presenta una finitura di colore bianco; la montatura è prodotta in policarbonato, con una finitura di colore nero ral 9005, ottenuta tramite verniciatura.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 0.210 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 31 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.

Classe di efficienza energetica

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

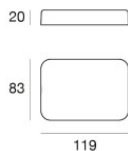
Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	75 %
Flusso luminoso sorgente	3777 lm
Flusso luminoso apparecchio	2845 lm
Potenza reale apparecchio	31 W
Efficienza reale apparecchio	91 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

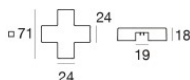
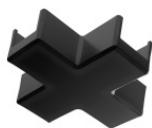
L70 B20 C0 72500h (at Tj 115 Ta 25)

Ink system_L | Lines | Accessories
C0060WDI02519



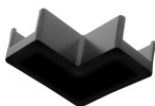
Coprifilo - Scatola di derivazione nera
Materiale:policarbonato, lavorazione:verniciatura.

Code
81424



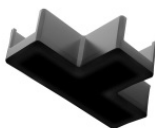
Giunzione
Tipologia linear.
Materiale:policarbonato, lavorazione:verniciatura.

Code
81418



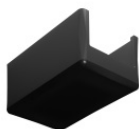
Giunzione - Raccordo a L nero elettrificato
Tipologia linear.
Materiale:policarbonato, lavorazione:verniciatura.

Code
81419



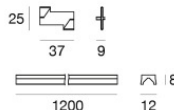
Giunzione
Tipologia linear.
Materiale:policarbonato, lavorazione:verniciatura.

Code
81420



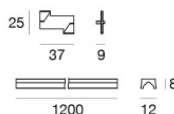
Tappo - Tappo di chiusura nero elettrificato
Materiale:policarbonato, lavorazione:verniciatura.

Code
81421



Profilo
Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Code
84010



Profilo
Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

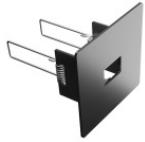
Code
84011



Staffa - 2X
posizione installativa: parete, soffitto.
Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

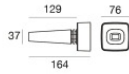
Code
84017

Ink system_L | Lines | Accessories
C0060WDI02519



Coprifilo - 2X
 Materiale:Ferro, lavorazione:verniciatura.

Code
81422



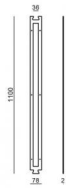
Coprifilo - 2X
 Materiale:gomma, colore:Black.

Code
81423



Cavi per sospensione
 Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Code
81425



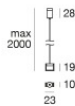
Dima
 Materiale:Ferro, colore:Nero 9005 5G, lavorazione:verniciatura.

Code
83186



Utensile - Kit per taglio/spellatura cavo
 Materiale:acciaio, colore:acciaio.

Code
81427



Cavi per sospensione
 Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Code
83426

Binario
 Lunghezza: 1000mm.
 Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Code
83432

Binario
 Lunghezza: 2000mm.
 Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Code
83434

Ink system_L | Lines | Accessories
C0060WDI02519

Giunzione	Code
Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.	<u>83436</u>

Giunzione	Code
Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.	<u>83438</u>

Giunzione	Code
Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.	<u>83440</u>

Giunzione	Code
	<u>83442</u>

Cavi per sospensione	Code
Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.	<u>83443</u>

Cavo	Code
Lunghezza 1000 mm; colori: nero.	<u>83445</u>

Cavo	Code
Lunghezza 1000 mm; colori: nero.	<u>83446</u>



Profilo - Kit 2 x	Code
Materiale:alluminio, colore:Nero 9005 5G, lavorazione:verniciatura.	<u>81430</u>

Ink system_L | Lines | Accessories
C0060WDI02519

		<p>Profilo - Kit 5 x Materiale:alluminio, colore:Nero 9005 5G, lavorazione:verniciatura.</p>	<p>Code <u>81426</u></p>
		<p>Cavo Tipologia cavo power cable; Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; sezione 1.5 mm²; pressacavo: no; colori: bianco - rosso .</p>	<p>Code <u>83412</u></p>
		<p>Cavo Tipologia cavo power cable; Lunghezza 10000 mm; isolamento doppio; sezione 1.5 mm²; pressacavo: no; colori: bianco - rosso .</p>	<p>Code <u>83413</u></p>
		<p>Cavo Tipologia cavo power cable; Lunghezza 1000 mm; isolamento doppio; sezione 1.5 mm²; pressacavo: no; colori: nero - rosso .</p>	<p>Code <u>83414</u></p>