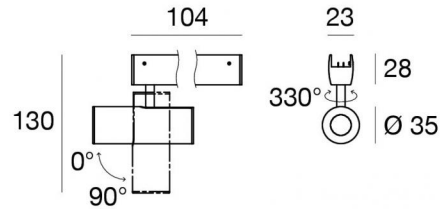


Sistemi - Elementi lineari  
1 x powerLED 6 W DC 24 V | CRI 90  
**82922M10**



Dati tecnici	
Anno di realizzazione	2019
Tipologia	A cavi - Elementi lineari
Posizione installativa	Cavo
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Spot
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	6 W DC
Flusso luminoso sorgente	674 lm
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	DALI - 1-10V - PUSH
Orientabilità	Orientabile
angolo totale (piano verticale)	330 °
Basculante	Si
angolo totale (piano orizzontale)	90 °
Calpestatibilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.23 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Tecnologia ottica	Honey comb

**Finitura Finitura corpo**

Materiale	alluminio
Lavorazione	verniciatura

**Finitura Finitura diffusore**

Materiale	PMMA
Colore	Transparent

**Finitura Finitura montatura**

Materiale	alluminio
Lavorazione	verniciatura

**Electronica**

- 
81416  
On/Off Driver 220-240V AC 120 W (- art.)
- 
83041  
1-10V - Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (- art.)
- 
81413  
On/Off Driver 220-240V AC 120 W (- art.)
- 
81414  
On/Off Driver 220-240V AC 180 W (- art.)
- 
81417  
On/Off Driver 220-240V AC 180 W (- art.)
- 
83042  
1-10V - Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (- art.)
- 
83428  
On/Off Driver 220-240V AC 120 W (- art.)

Sistemi - Elementi lineari | 1 x powerLED 6 W DC 24 V | CRI 90 | Base 82922M10

Sistemi e elementi lineari a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Spot, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 674 lm, con un'efficienza nominale di 112.3 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in pmma; la montatura è prodotta in alluminio, ottenuta tramite verniciatura.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 0.23 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 6 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 F.

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	65 %
Flusso luminoso sorgente	674 lm
Flusso luminoso apparecchio	441 lm
Potenza reale apparecchio	6 W
Efficienza reale apparecchio	73 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**

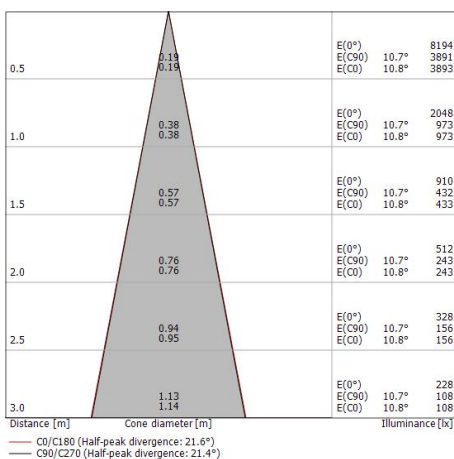
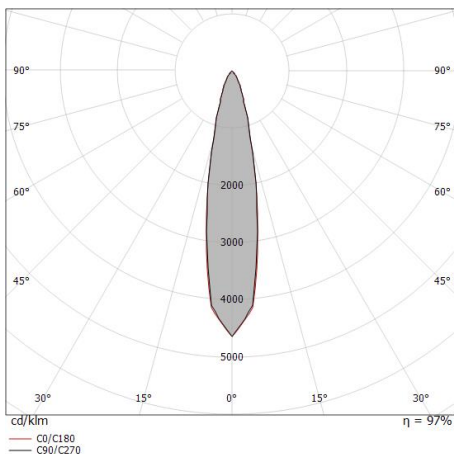
L80 B20 C0 80000h (at Tj 85 Ta 25 )

**UGR**

UGR axial	16
UGR transversal	15.9
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Optica C0/C180	21°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Ink system\_SP | Lines | Accessories  
**82922M10**

---

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

---

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

---

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

---

Giunzione	<b>Code</b>
	<u>83442</u>

---

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

---

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

---

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

---

Binario	<b>Code</b>
Lunghezza: 2000mm.	<u>83434</u>
Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.	

Ink system\_SP | Lines | Accessories  
82922M10

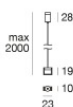
Binario

Lunghezza: 1000mm.

Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Code

83432



Cavi per sospensione

Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Code

83426

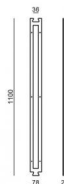


Utensile - Kit per taglio/spellatura cavo

Materiale:acciaio, colore:acciaio.

Code

81427



Dima

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

Code

83186

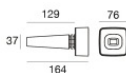


Cavi per sospensione

Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Code

81425

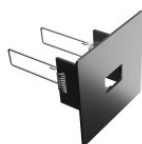


Coprifilo - 2X

Materiale:gomma, colore:Black.

Code

81423



Coprifilo - 2X

Materiale:Ferro, lavorazione:verniciatura.

Code

81422



Staffa - 2X

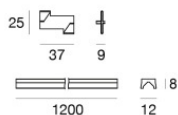
posizione installativa: parete, soffitto.

Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Code

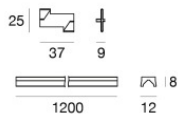
84017

Ink system\_SP | Lines | Accessories  
82922M10



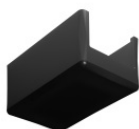
Profilo  
Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Code  
84011



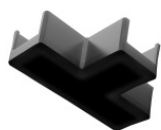
Profilo  
Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Code  
84010



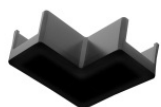
Tappo - Tappo di chiusura nero elettrificato  
Materiale:policarbonato, lavorazione:verniciatura.

Code  
81421



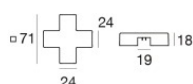
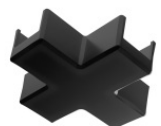
Giunzione  
Tipologia linear.  
Materiale:policarbonato, lavorazione:verniciatura.

Code  
81420



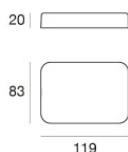
Giunzione - Raccordo a L nero elettrificato  
Tipologia linear.  
Materiale:policarbonato, lavorazione:verniciatura.

Code  
81419



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

Code  
81418



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

Code  
81424



Profilo - Kit 2 x  
Materiale:alluminio, colore:Nero 9005 5G, lavorazione:verniciatura.

Code  
81430

Ink system\_SP | Lines | Accessories  
82922M10

		<p>Profilo - Kit 5 x Materiale:alluminio, colore:Nero 9005 5G, lavorazione:verniciatura.</p>	<p><b>Code</b> <u>81426</u></p>
		<p>Cavo Tipologia cavo power cable; Lunghezza 1000 mm; isolamento doppio; sezione 1.5 mm<sup>2</sup>; pressacavo: no; colori: nero - rosso .</p>	<p><b>Code</b> <u>84016</u></p>
		<p>Cavo - Cavo nero 10 m 2 conduttori + 2 cavi d'acciaio Tipologia cavo power cable; Lunghezza 10000 mm; isolamento doppio; sezione 1.5 mm<sup>2</sup>; pressacavo: no; colori: nero - rosso .</p>	<p><b>Code</b> <u>81411</u></p>
		<p>Cavo - Cavo nero 5 m 2 conduttori + 2 cavi d'acciaio Tipologia cavo power cable; Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; sezione 1.5 mm<sup>2</sup>; pressacavo: no; colori: nero - rosso .</p>	<p><b>Code</b> <u>81410</u></p>