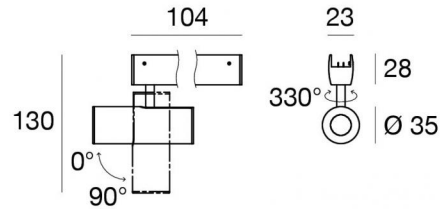


Sistemi - Elementi lineari
 1 x powerLED 6 W DC 24 V | CRI 90
82922W10



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	709 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	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 82922W10

Sistemi e elementi lineari a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Spot, è composta da 1 LED powered, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 709 lm, con un'efficienza nominale di 118.2 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	709 lm
Flusso luminoso apparecchio	464 lm
Potenza reale apparecchio	6 W
Efficienza reale apparecchio	77 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

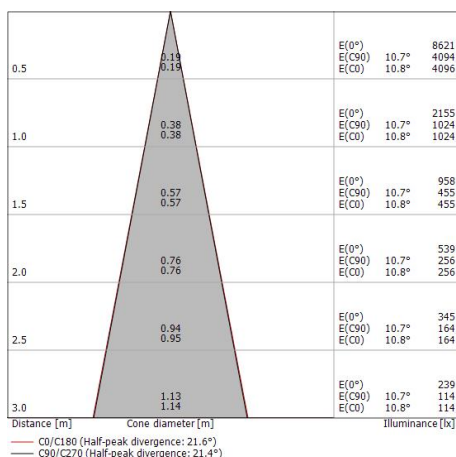
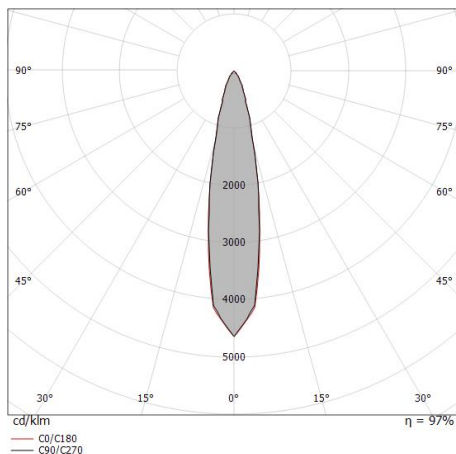
L80 B20 C0 80000h (at Tj 85 Ta 25)

UGR

UGR axial	16.2
UGR transversal	16.1
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
82922W10

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

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

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

Giunzione	Code
	<u>83442</u>

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

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

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

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

Ink system_SP | Lines | Accessories
82922W10

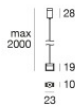
Binario

Lunghezza: 1000mm.

Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Code

83432



Cavi per sospensione

Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Code

83426

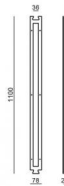


Utensile - Kit per taglio/spellatura cavo

Materiale:acciaio, colore:acciaio.

Code

81427

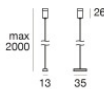


Dima

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

Code

83186

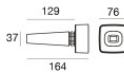


Cavi per sospensione

Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Code

81425



Coprifilo - 2X

Materiale:gomma, colore:Black.

Code

81423



Coprifilo - 2X

Materiale:Ferro, lavorazione:verniciatura.

Code

81422



Staffa - 2X

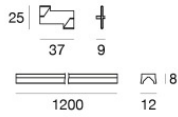
posizione installativa: parete, soffitto.

Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Code

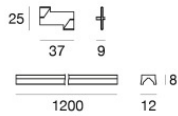
84017

Ink system_SP | Lines | Accessories
82922W10



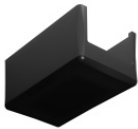
Profilo
Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Code
84011



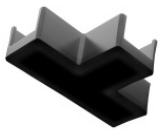
Profilo
Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Code
84010



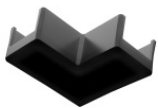
Tappo - Tappo di chiusura nero elettrificato
Materiale:policarbonato, lavorazione:verniciatura.

Code
81421



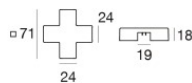
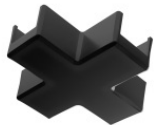
Giunzione
Tipologia linear.
Materiale:policarbonato, lavorazione:verniciatura.

Code
81420



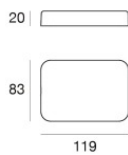
Giunzione - Raccordo a L nero elettrificato
Tipologia linear.
Materiale:policarbonato, lavorazione:verniciatura.

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
82922W10

		<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 1000 mm; isolamento doppio; sezione 1.5 mm²; pressacavo: no; colori: nero - rosso .</p>	<p>Code <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 mm²; pressacavo: no; colori: nero - rosso .</p>	<p>Code <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 mm²; pressacavo: no; colori: nero - rosso .</p>	<p>Code <u>81410</u></p>