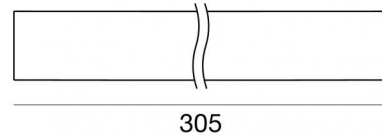
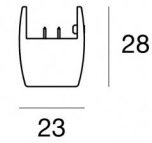


Sistemi - Elementi lineari | 18 topLED 7 W DC 24 V
CRI 90
82918M30



Dati tecnici	
Anno di realizzazione	2019
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	7 W DC
Flusso luminoso sorgente	609 lm
Range di tensione in ingresso	24V
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
Articolo dimmerabile	DALI - 1-10V - PUSH
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.19 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Tecnologia ottica	Dark light


Finitura Finitura corpo

Materiale	alluminio
Lavorazione	verniciatura

Finitura Finitura diffusore

Materiale	policarbonato
Colore	Nero 9005 5G
Lavorazione	verniciatura

Elettronica

	81416 On/Off Driver 220~240V AC 120 W (1 - 17 art.)
	83041 1-10V - Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 17 art.)
	81413 On/Off Driver 220~240V AC 120 W (1 - 17 art.)
	81414 On/Off Driver 220~240V AC 180 W (1 - 25 art.)
	81417 On/Off Driver 220~240V AC 180 W (1 - 25 art.)
	83042 1-10V - Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 41 art.)
	83428 On/Off Driver 220~240V AC 120 W (1 - 17 art.)

Sistemi - Elementi lineari | 18 topLED 7 W DC 24 V | CRI 90 | Base 82918M30

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 18 LED topLED, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 609 lm, con un'efficienza nominale di 87.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in policarbonato, con una lavorazione di verniciatura.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 0.19 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 7 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)	40 %
Flusso luminoso sorgente	609 lm
Flusso luminoso apparecchio	247 lm
Potenza reale apparecchio	7 W
Efficienza reale apparecchio	35 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

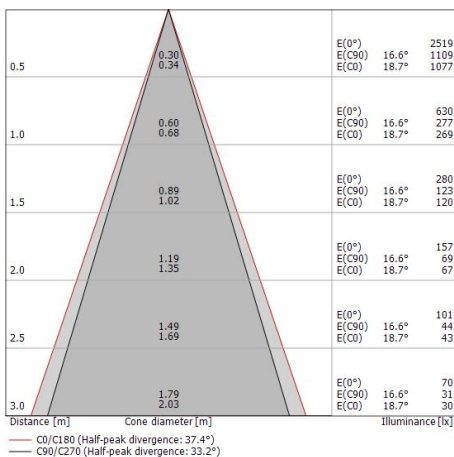
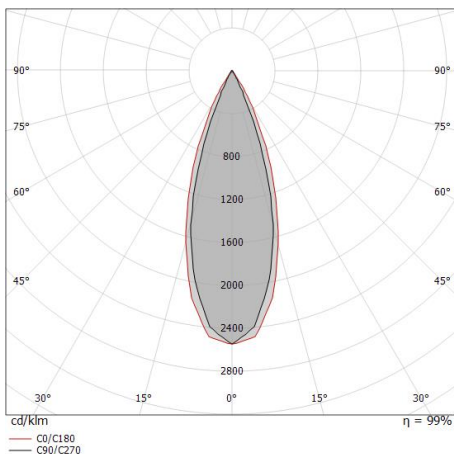
L70 B20 C0 72500h

UGR

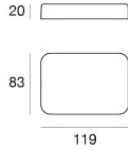
UGR axial	2.7
UGR transversal	9.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	33°
Ottica C0/C180	37°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

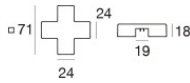
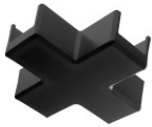


Ink system_L UGR | Lines | Accessories
82918M30



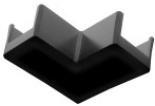
Coprifilo - Scatola di derivazione nera
Materiale:policarbonato, lavorazione:verniciatura.

Code
81424



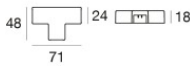
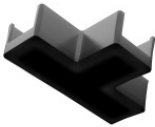
Giunzione
Tipologia linear.
Materiale:policarbonato, lavorazione:verniciatura.

Code
81418



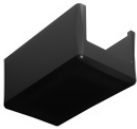
Giunzione - Raccordo a L nero elettrificato
Tipologia linear.
Materiale:policarbonato, lavorazione:verniciatura.

Code
81419



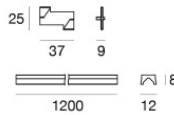
Giunzione
Tipologia linear.
Materiale:policarbonato, lavorazione:verniciatura.

Code
81420



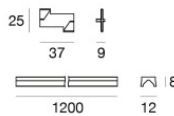
Tappo - Tappo di chiusura nero elettrificato
Materiale:policarbonato, lavorazione:verniciatura.

Code
81421



Profilo
Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Code
84010



Profilo
Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

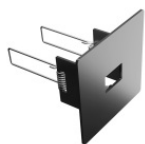
Code
84011



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

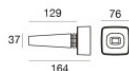
Code
84017

Ink system_L UGR | Lines | Accessories
82918M30



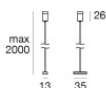
Coprifilo - 2X
Materiale:Ferro, lavorazione:verniciatura.

Code
81422



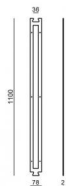
Coprifilo - 2X
Materiale:gomma, colore:Black.

Code
81423



Cavi per sospensione
Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Code
81425



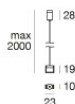
Dima
Materiale:Ferro, colore:Nero 9005 5G, lavorazione:verniciatura.

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 UGR | Lines | Accessories
82918M30

Giunzione **Code**
Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura. 83436

Giunzione **Code**
Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura. 83438

Giunzione **Code**
Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura. 83440

Giunzione **Code**
83442

Cavi per sospensione **Code**
Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura. 83443







Cavo **Code**
Lunghezza 1000 mm; colori: nero. 83445

Cavo **Code**
Lunghezza 1000 mm; colori: nero. 83446



Profilo - Kit 2 x **Code**
Materiale:alluminio, colore:Nero 9005 5G, lavorazione:verniciatura. 81430

Ink system_L UGR | Lines | Accessories
82918M30

		<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>