

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.

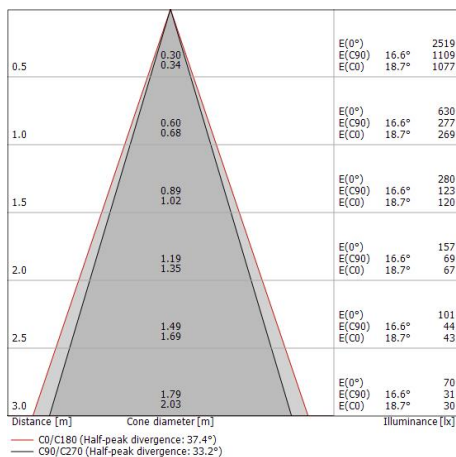
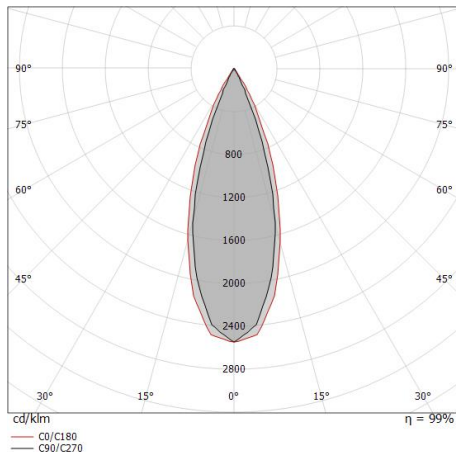
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in policarbonato, con una lavorazione di verniciatura. Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 0.19 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

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.

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

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

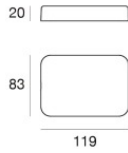
UGR

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

OPTICAL

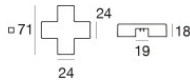
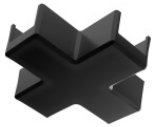
Ottica C90/C270	33°
Ottica C0/C180	37°
Light distribution symmetry	Symmetrical 2 assis

Ink system_L UGR | Lines | Accessories
82918M30



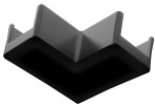
Coprifilo - Scatola di derivazione nera
Materiale:policarbonato, lavorazione:verniciatura.

Code
81424



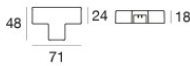
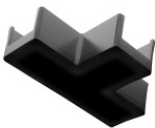
Giunzione
Tipologia linear.
Materiale:policarbonato, lavorazione:verniciatura.

Code
81418



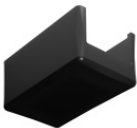
Giunzione - Raccordo a L nero elettrificato
Tipologia linear.
Materiale:policarbonato, lavorazione:verniciatura.

Code
81419



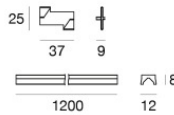
Giunzione
Tipologia linear.
Materiale:policarbonato, lavorazione:verniciatura.

Code
81420



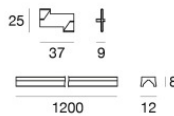
Tappo - Tappo di chiusura nero elettrificato
Materiale:policarbonato, lavorazione:verniciatura.

Code
81421



Profilo
Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Code
84010




Profilo
Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

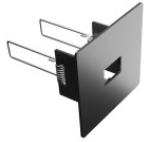
Code
84011



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

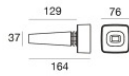
Finish
 **Code**
84017

Ink system_L UGR | Lines | Accessories
82918M30



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

Code
81422



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

Code
81423



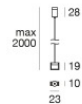
Cavi per sospensione
 Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Code
81425



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.

Finish
 **Code**
83432

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

Finish
 **Code**
83434

Giunzione
 Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Finish
 **Code**
83436

Ink system_L UGR | Lines | Accessories
82918M30

Giunzione
Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Finish
 **Code**
83438

Giunzione
Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Finish
 **Code**
83440

Giunzione

Code
83442

Cavi per sospensione
Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Code
83443

Cavo
Lunghezza 1000 mm; colori: nero.

Code
83445

Cavo
Lunghezza 1000 mm; colori: nero.

Code
83446



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

Code
81430



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

Code
81426

Ink system_L UGR | Lines | Accessories
82918M30



Cavo

Tipologia cavo power cable; Lunghezza 1000 mm; isolamento doppio; sezione 1.5 mm²;
pressacavo: no; colori: nero - rosso .

Code

84016



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 .

Code

81411



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 .

Code

81410