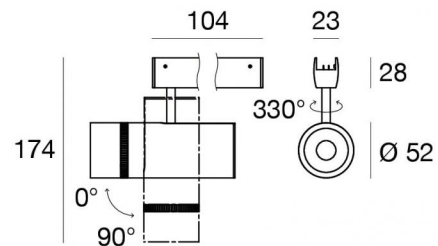


Sistemi - Elementi lineari | 1 topLED 12 W DC 24 V

CRI 90

83947W85



Dati tecnici	
Designer	Linea Light
Tipologia	A cavi - Elementi lineari
Posizione installativa	Cavo
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Adjustable Focus
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	12 W DC
Flusso luminoso sorgente	1234 lm
Range di tensione in ingresso	24 V
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 DIM
Orientabilità	Orientabile
angolo totale (piano verticale)	330 °
Basculante	Si
angolo totale (piano orizzontale)	90 °
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.54 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo

Materiale	alluminio
Lavorazione	verniciatura

Finitura diffusore

Materiale	PMMA
Colore	Trasparente

Finitura montatura

Materiale	alluminio
Lavorazione	verniciatura

Elettronica



81416
On/Off Driver 220~240V AC 120 W (1 - 10 art.)



81417
On/Off Driver 220~240V AC 180 W (1 - 15 art.)



83042
1-10V - Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 24 art.)

Sistemi - Elementi lineari | 1 topLED 12 W DC 24 V | CRI 90 | Angolo Max
83947W85

Sistemi e elementi lineari a singola emissione per applicazione indoor.

La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Adjustable Focus, è composta da 1 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 1234 lm, con un'efficienza nominale di 102.8 lm/W.

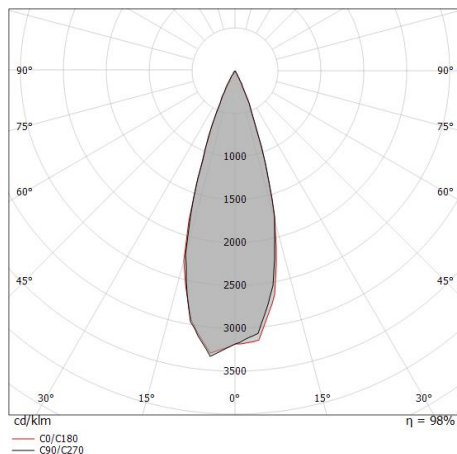
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in pmma; la montatura è prodotta in alluminio, ottenuta tramite verniciatura. Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 0.54 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 12 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)	83 %
Flusso luminoso sorgente	1234 lm
Flusso luminoso apparecchio	1034 lm
Potenza reale apparecchio	12 W
Efficienza reale apparecchio	86 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

Sistemi - Elementi lineari | 1 topLED 12 W DC 24 V | CRI 90 | Angolo Min

83947W85

Sistemi e elementi lineari a singola emissione per applicazione indoor.

La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Adjustable Focus, è composta da 1 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 1234 lm, con un'efficienza nominale di 102.8 lm/W.

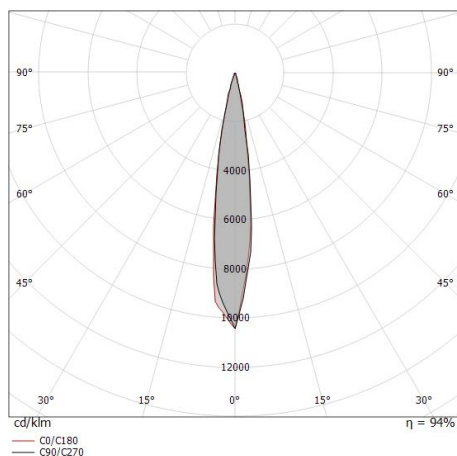
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in pmma; la montatura è prodotta in alluminio, ottenuta tramite verniciatura. Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 0.54 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 12 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)	90 %
Flusso luminoso sorgente	1234 lm
Flusso luminoso apparecchio	1119 lm
Potenza reale apparecchio	12 W
Efficienza reale apparecchio	93 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

Ink system_SP Focus | Lines | Accessories
83947W85



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



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

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

Code
84016



Profilo - Kit 5 x

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

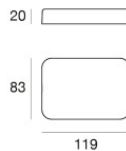
Code
81426



Profilo - Kit 2 x

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

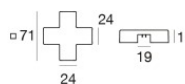
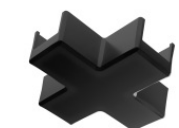
Code
81430



Copriprofilo - Scatola di derivazione nera

Materiale:policarbonato, lavorazione:verniciatura.

Code
81424

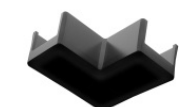


Giunzione

Tipologia linear.

Materiale:policarbonato, lavorazione:verniciatura.

Code
81418



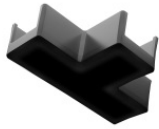
Giunzione - Raccordo a L nero elettrificato

Tipologia linear.

Materiale:policarbonato, lavorazione:verniciatura.

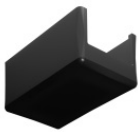
Code
81419

Ink system_SP Focus | Lines | Accessories
83947W85



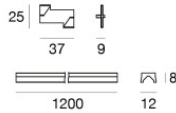
Giunzione
Tipologia linear.
Materiale:policarbonato, lavorazione:verniciatura.

Code
81420



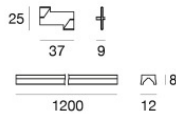
Tappo - Tappo di chiusura nero elettrificato
Materiale:policarbonato, lavorazione:verniciatura.

Code
81421



Profilo
Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Code
84010



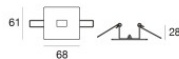
Profilo
Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Code
84011



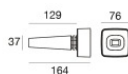
Staffa - 2X
posizione installativa: parete, soffitto.
Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Finish
Code
84017



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

Code
81422



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

Code
81423



Cavi per sospensione
Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

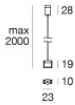
Code
81425

Ink system_SP Focus | Lines | Accessories
83947W85



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

Giunzione
 Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Finish  **Code**
83438

Giunzione
 Materiale:alluminio, lavorazione:verniciatura.

Finish  **Code**
83440

Giunzione

Code
83442

Ink system_SP Focus | Lines | Accessories
83947W85

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
