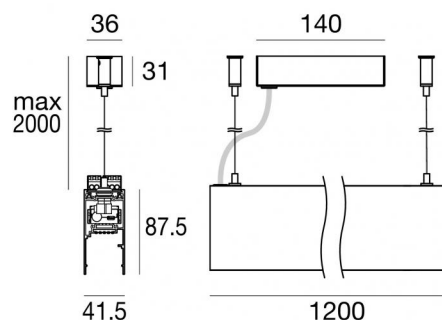
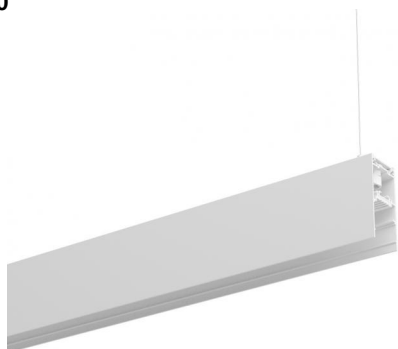


Sistemi - Elementi lineari - Sospensione

198-264 V AC /176-280 V DC | 72 topLED 21.8 W DC - 24 W AC | Modular Master | CRI 92

83712W00

**Dati tecnici**

Tipologia	Sospensione - Linea Continua - Elementi lineari - Sospensione
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	21.8 W DC
Potenza totale	24 W
Flusso luminoso sorgente	3020 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3500 K
Indice di resa cromatica	92 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
IP	IP40
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	DALI
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	2 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	2.8 Kg
Modularità	Modular Master
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	1 KV

Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio 6060
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoidurente

Finitura Finitura base

Materiale	Alluminio 6060
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoidurente

Cavi Sospensione

Lunghezza max cavo 2000 mm

Sistemi - Elementi lineari - Sospensione | 198-264 V AC /176-280 V DC | 72 topLED 21.8 W
DC - 24 W AC | Modular Master | CRI 92 | Base
83712W00

Sistemi, sistemi, elementi lineari e sospensione a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 72 LED top led, con una CCT 3500 K ed un CRI 92; il flusso luminoso della sorgente è di 3020 lm, con un'efficienza nominale di 138.5 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura a polvere termoisolante.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 2.8 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 24 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 2 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I ed è installabile a soffitto.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

Caratteristiche Illuminotecniche

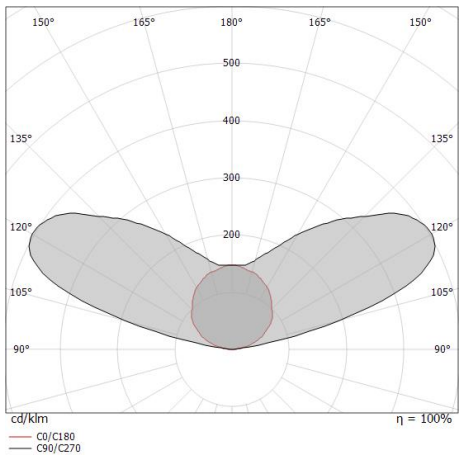
Resa luminosa apparecchio (LOR)	90 %
Flusso luminoso sorgente	3020 lm
Flusso luminoso apparecchio	2723 lm
Potenza reale apparecchio	24 W
Efficienza reale apparecchio	113 lm/W
Temperatura di colore	3500 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	92 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 145770h (at Tj 65 Ta 25)

OPTICAL

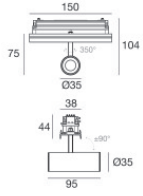
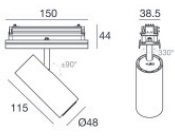
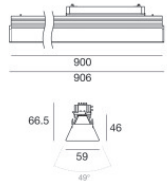
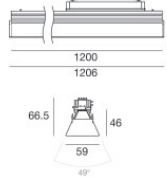
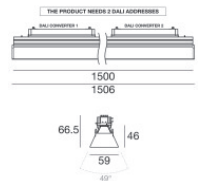
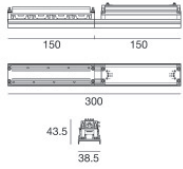
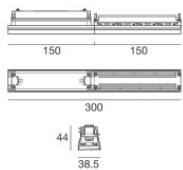
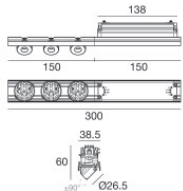
Ottica C0/C180	118°
Ottica C90/C270	149°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Sistemi - Elementi lineari - Sospensione | 198-264 V AC /176-280 V DC | 72 topLED 21.8 W DC - 24 W AC | Modular

83712W00
Master | CRI 92

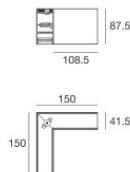
Components

		Modus Projectors - Sistemi 1 x powerLED 7 W DC 24 V	Code 83731
		Modus Projectors - Sistemi - Elementi lineari 1 arrayLED 13 W DC 24 V	Code 83730
		Modus Microprismatic - Sistemi - Elementi lineari 54 topLED 19 W DC 24 V Modular	Code 83722
		Modus Microprismatic - Sistemi - Elementi lineari 72 topLED 24 W DC 24 V Modular	Code 83723
		Modus Microprismatic	Code 83724
		Modus Cell - Sistemi - Elementi lineari 4 x powerLEDs 12 W DC 24 V	Code 83720
		Modus Cell_Ww - Sistemi - Elementi lineari 4 x powerLEDs 12 W DC 24 V	Code 83721
		Modus Optus_EX - Sistemi - Elementi lineari 3 x powerLEDs 5 W DC 24 V	Code 83732

Sistemi - Elementi lineari - Sospensione | 198-264 V AC /176-280 V DC | 72 topLED 21.8 W DC - 24 W AC | Modular
83712W00
Master | CRI 92

Components

Modus_MP Master | Pendant Luminaires | Accessories
83712W00



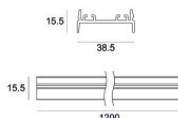
Giunzione - Modulo angolare

Tipologia linear.

Materiale:Alluminio 6060, lavorazione:Verniciatura a polvere termoindurente.

Code

83221

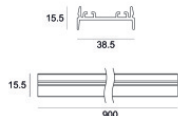


Coprifilo

Materiale:Alluminio 6060, colore:Text white (R9003), lavorazione:Verniciatura a polvere termoindurente.

Code

83728

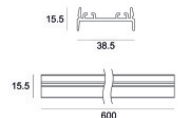


Coprifilo

Materiale:Alluminio 6060, colore:Text white (R9003), lavorazione:Verniciatura a polvere termoindurente.

Code

83727

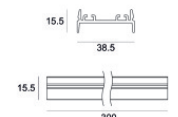


Coprifilo

Materiale:Alluminio 6060, colore:Text white (R9003), lavorazione:Verniciatura a polvere termoindurente.

Code

83726

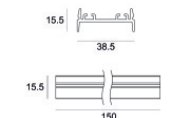


Coprifilo

Materiale:Alluminio 6060, colore:Text white (R9003), lavorazione:Verniciatura a polvere termoindurente.

Code

83729

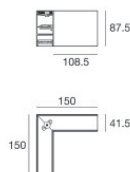


Coprifilo

Materiale:Alluminio 6060, colore:Text white (R9003), lavorazione:Verniciatura a polvere termoindurente.

Code

83725



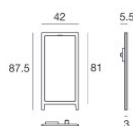
Giunzione - Modulo angolare

Tipologia linear.

Materiale:Alluminio 6060, colore:Text white (R9003), lavorazione:Verniciatura a polvere termoindurente.

Code

83733



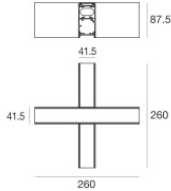
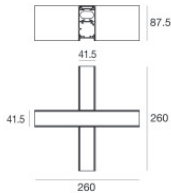
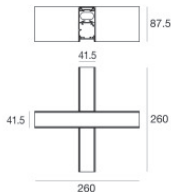
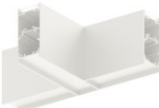
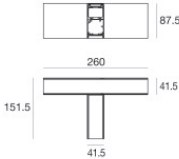
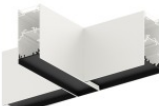
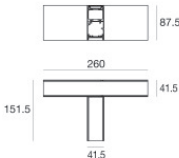
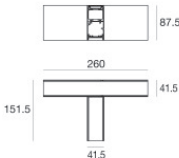
Tappo - 2 x

Materiale:Alluminio Pressofuso EN AB - 46100, colore:Text white (R9003), lavorazione:Verniciatura a polvere termoindurente.

Code

83108

Modus_MP Master | Pendant Luminaires | Accessories
83712W00

		Giunzione - Elemento di giunzione a X Tipologia linear. Materiale:Alluminio 6060, colore:Text white (R9003), lavorazione:Verniciatura a polvere termoisolante.	Code C-K400014
		Giunzione - Elemento di giunzione a X Tipologia linear. Materiale:Alluminio 6060, lavorazione:Verniciatura a polvere termoisolante.	Code C-K400024
		Giunzione - Elemento di giunzione a X Tipologia linear. Materiale:Alluminio 6060, lavorazione:Verniciatura a polvere termoisolante.	Code C-K400025
		Giunzione - Elemento di giunzione a T Tipologia linear. Materiale:Alluminio 6060, colore:Text white (R9003), lavorazione:Verniciatura a polvere termoisolante.	Code C-K400011
		Giunzione - Elemento di giunzione a T Tipologia linear. Materiale:Alluminio 6060, lavorazione:Verniciatura a polvere termoisolante.	Code C-K400022
		Giunzione - Elemento di giunzione a T Tipologia linear. Materiale:Alluminio 6060, lavorazione:Verniciatura a polvere termoisolante.	Code C-K400023
		Sospensioni Materiale:acciaio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.	Code C-F100022