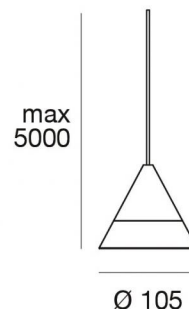


Sistemi | 21 topLED 6 W DC 24 V | CRI 90
CA113DWHMDI



Dati tecnici	
Anno di realizzazione	2020
Tipologia	Sistemi
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	6 W DC
Flusso luminoso sorgente	678 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	IP20
Prova del filo incandescente	650°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	5 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.52 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo	
Materiale	alluminio
Colore	Text white Ral 9003
Lavorazione	verniciatura
Finitura diffusore	
Materiale	PMMA
Colore	Trasparente
Finitura montatura	
Materiale	policarbonato
Colore	Text black RAL 9005

Sistemi | 21 topLED 6 W DC 24 V | CRI 90 | Base
CA113DWHMDI

Sistemi a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 21 LED topLED, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 678 lm, con un'efficienza nominale di 113.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore text white ral 9003, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in pmma; la montatura è prodotta in policarbonato, con una finitura di colore text black ral 9005. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.52 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 6 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 5 m.

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

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 E.

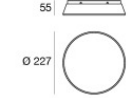
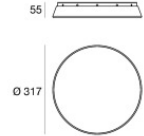
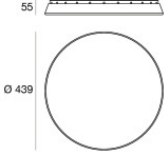
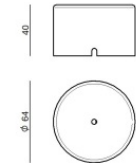
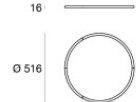
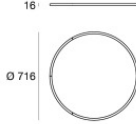
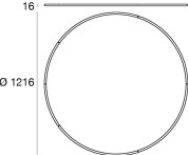
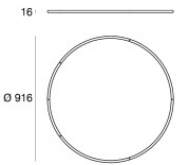
Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	72 %
Flusso luminoso sorgente	678 lm
Flusso luminoso apparecchio	492 lm
Potenza reale apparecchio	6 W
Efficienza reale apparecchio	82 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	25°C

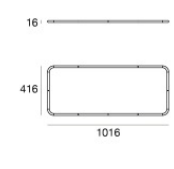
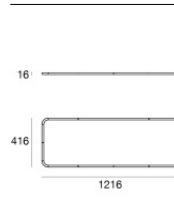
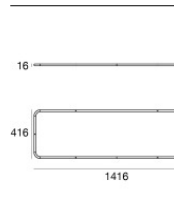
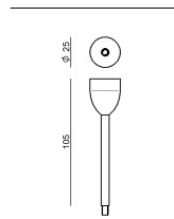
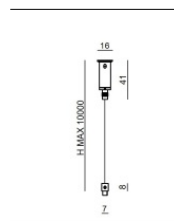
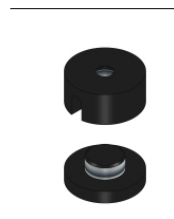
LED Life / Failure Ratio

L70 B20 C0 72500h

Sinfonia Sys. - Verdi | Systems | Accessories
CA113DWHMDI

	Rosone Driver incluso: Si; Tipologia del protocollo di alimentazione: Phase cut; Potenza Massima: 36W. Materiale:ferro, colore:Text white Ral 9003, lavorazione:verniciatura.	Code <u>CA103DWHEZZ</u>
	Rosone Driver incluso: Si; Tipologia del protocollo di alimentazione: Phase cut; Potenza Massima: 75W. Materiale:ferro, colore:Text white Ral 9003, lavorazione:verniciatura.	Code <u>CA104DWHEZZ</u>
	Rosone Driver incluso: Si; Tipologia del protocollo di alimentazione: Phase cut; Potenza Massima: 150W. Materiale:ferro, colore:Text white Ral 9003, lavorazione:verniciatura.	Code <u>CA105DWHEZZ</u>
	Coprifilo Materiale:alluminio, colore:Text white Ral 9003, lavorazione:verniciatura.	Code <u>CA106RWHEZZ</u>
	Base per fissaggio Materiale:ferro, colore:Text black RAL 9005, lavorazione:verniciatura.	Code <u>C-V100005</u>
	Base per fissaggio Materiale:ferro, colore:Text black RAL 9005, lavorazione:verniciatura.	Code <u>C-V100006</u>
	Base per fissaggio Materiale:ferro, colore:Text black RAL 9005, lavorazione:verniciatura.	Code <u>C-V100008</u>
	Base per fissaggio Materiale:ferro, colore:Text black RAL 9005, lavorazione:verniciatura.	Code <u>C-V100007</u>

Sinfonia Sys. - Verdi | Systems | Accessories
CA113DWHMDI

	Base per fissaggio Materiale:ferro, colore:Text black RAL 9005, lavorazione:verniciatura.	Code <u>C-F600004</u>
	Base per fissaggio Materiale:ferro, colore:Text black RAL 9005, lavorazione:verniciatura.	Code <u>C-F600005</u>
	Base per fissaggio Materiale:ferro, colore:Text black RAL 9005, lavorazione:verniciatura.	Code <u>C-F600006</u>
	Sacchetto / Kit di fissaggio Materiale:ferro, colore:Text black RAL 9005, lavorazione:verniciatura.	Code <u>C-F600003</u>
	Sospensioni	Code <u>C-F100004</u>
	Coprifilo Materiale:policarbonato, colore:Nero .	Code <u>KIT0110</u>
	Cavo - Cavo di collegamento aggiuntivo Lunghhezza 10000 mm; isolamento singolo/doppio con schermatura.	Code <u>KIT0106</u>