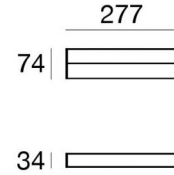
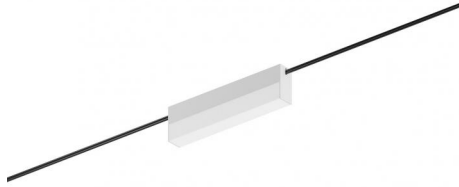


Sistemi | 198-264 V | 48 topLED 11 W DC - 13 W AC | CRI 90  
**9855M**



Dati tecnici	
Tipologia	Sistemi
Posizione installativa	Cavo
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	11 W DC
Potenza totale	13 W
Flusso luminoso sorgente	1002 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	2
IP	IP20
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.400 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	2 KV

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	alluminio
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	verniciatura

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	policarbonato
Colore	Opalino

Sistemi | 198-264 V | 48 topLED 11 W DC - 13 W AC | CRI 90 | Base  
**9855M**

Sistemi a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 48 LED topLED, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 1002 lm, con un'efficienza nominale di 91.1 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in policarbonato.

Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.400 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 13 W

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II 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)	62 %
Flusso luminoso sorgente	1002 lm
Flusso luminoso apparecchio	629 lm
Potenza reale apparecchio	13 W
Efficienza reale apparecchio	48 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

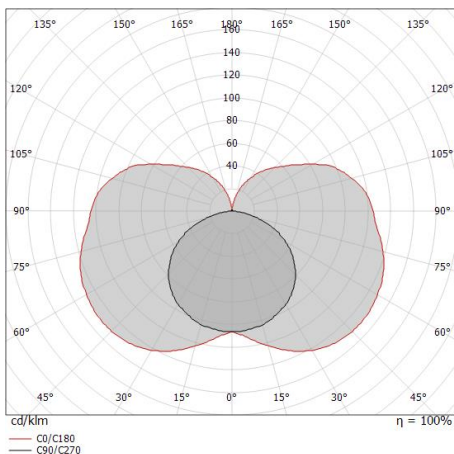
L70 B20 C0 72500h (at Tj 115 Ta 25 )

#### UGR

UGR axial	21.2
UGR transversal	28.3
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

#### OPTICAL

Ottica C90/C270	122°
Ottica C0/C180	180°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Sistemi | 198-264 V | 48 topLED 11 W DC - 13 W AC | CRI 90  
**9855M**

## Components





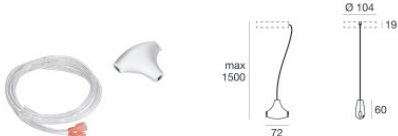

		Mono System Accessories	<b>Code</b> <u>TR4111-4</u>
		Mono System Accessories	<b>Code</b> <u>TR4111-5</u>
		Mono System Accessories	<b>Code</b> <u>TR4114-4</u>
		Mono System Accessories - Sistemi	<b>Code</b> <u>TR4114-5</u>
		Mono System Accessories	<b>Code</b> <u>TR4119-4</u>
		Mono System Accessories	<b>Code</b> <u>TR4119-5</u>
		Mono System Accessories - Sistemi	<b>Code</b> <u>TR4120-3</u>

Supporting cable - 50m - Sistemi

**Code**  
TR4151-50

Sistemi | 198-264 V | 48 topLED 11 W DC - 13 W AC | CRI 90  
**9855M**

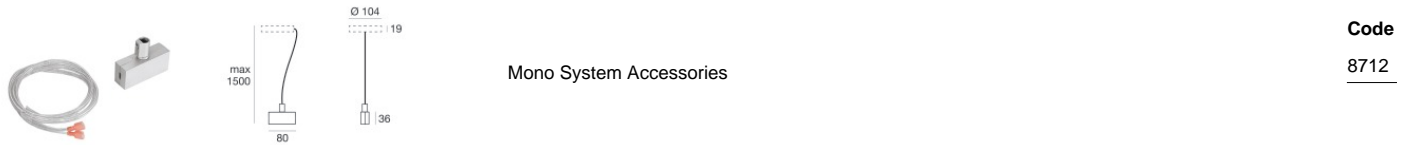
## Components

		Supporting cable - 30m - Sistemi	<b>Code</b> <u>TR4151-30</u>
		Supporting cable - 20m - Sistemi	<b>Code</b> <u>TR4151-20</u>
		Supporting cable - 10m - Sistemi	<b>Code</b> <u>TR4151-10</u>
		Supporting cable - 5m - Sistemi	<b>Code</b> <u>TR4151-5</u>
		Mono System Accessories - Sistemi	<b>Code</b> <u>TR4117-4R</u>
		Mono System Accessories - Sistemi	<b>Code</b> <u>TR4117-5</u>
		Mono System Accessories	<b>Code</b> <u>8706</u>
		Mono System Accessories	<b>Code</b> <u>8711</u>

Sistemi | 198-264 V | 48 topLED 11 W DC - 13 W AC | CRI 90

9855M

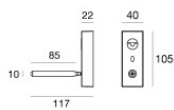
## Components



Mono System Accessories

**Code**

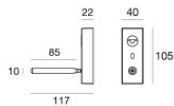
8712



Mono System Accessories - Sistemi

**Code**

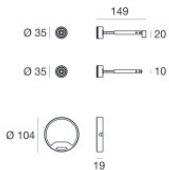
9853



Mono System Accessories - Sistemi

**Code**

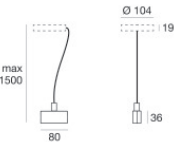
9854



Mono System Accessories

**Code**

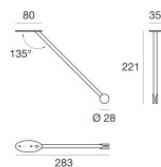
TR4111-6



Mono System Accessories

**Code**

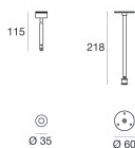
8713



Mono System Accessories - Sistemi

**Code**

TR4114-6



Mono System Accessories

**Code**

TR4117-6











Mono System Accessories

**Code**

TR4119-6

Sistemi | 198-264 V | 48 topLED 11 W DC - 13 W AC | CRI 90  
**9855M**

## Components

	Supporting black cable - 5m	<b>Code</b> <u>TR4153-5</u>
	Supporting black cable - 10m - Sistemi	<b>Code</b> <u>TR4153-10</u>
	Supporting black cable - 20m - Sistemi	<b>Code</b> <u>TR4153-20</u>
	Supporting black cable - 30m - Sistemi	<b>Code</b> <u>TR4153-30</u>
	Supporting black cable - 50m - Sistemi	<b>Code</b> <u>TR4153-50</u>
	150 System Accessories - Sistemi	<b>Code</b> <u>8720</u>
	Mono System Accessories - Sistemi	<b>Code</b> <u>8704</u>
	Mono System Accessories	<b>Code</b> <u>8705</u>

Sistemi | 198-264 V | 48 topLED 11 W DC - 13 W AC | CRI 90  
**9855M**

## Components

---