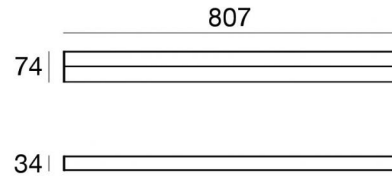
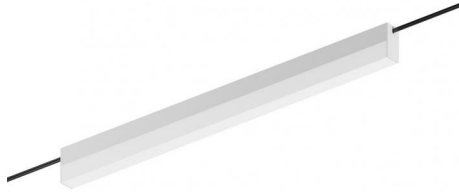


Sistemi | 198-264 V | 336 topLED 33 W DC - 36 W AC | CRI 90
9859



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	33 W DC
Potenza totale	36 W
Flusso luminoso sorgente	3165 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 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	0.900 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 | 336 topLED 33 W DC - 36 W AC | CRI 90 | Base
9859

Sistemi a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 336 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 3165 lm, con un'efficienza nominale di 95.9 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 0.900 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 36 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 3 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica F.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	64 %
Flusso luminoso sorgente	3165 lm
Flusso luminoso apparecchio	2026 lm
Potenza reale apparecchio	36 W
Efficienza reale apparecchio	56 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	25°C

LED Life / Failure Ratio

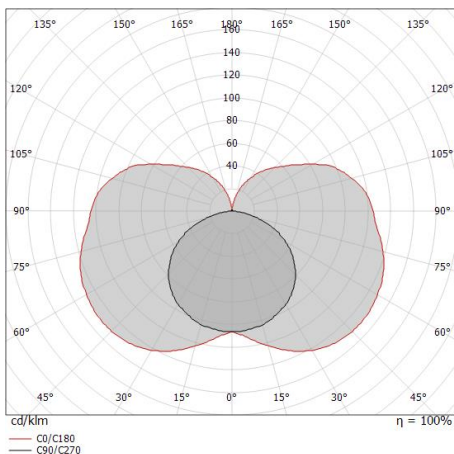
L70 B20 C0 72500h (at Tj 115 Ta 25)

UGR

UGR axial	23.8
UGR transversal	30.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL


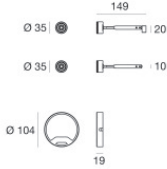
Ottica C90/C270	122°
Ottica C0/C180	180°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Sistemi | 198-264 V | 336 topLED 33 W DC - 36 W AC | CRI 90


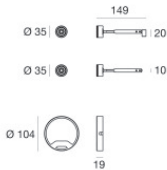
9859

Components


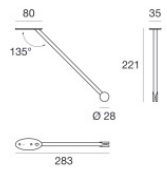
Mono System Accessories

Code
TR4111-4

Mono System Accessories

Code
TR4111-5


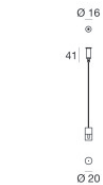
Mono System Accessories

Code
TR4114-4




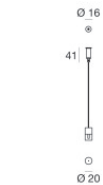

Mono System Accessories - Sistemi

Code
TR4114-5



Mono System Accessories

Code
TR4119-4

Mono System Accessories

Code
TR4119-5





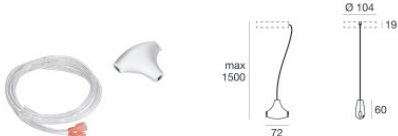


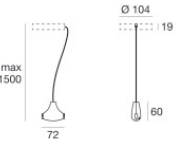

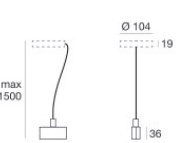
Mono System Accessories - Sistemi

Code
TR4120-3

Supporting cable - 50m - Sistemi **Code**
TR4151-50

Sistemi | 198-264 V | 336 topLED 33 W DC - 36 W AC | CRI 90
9859

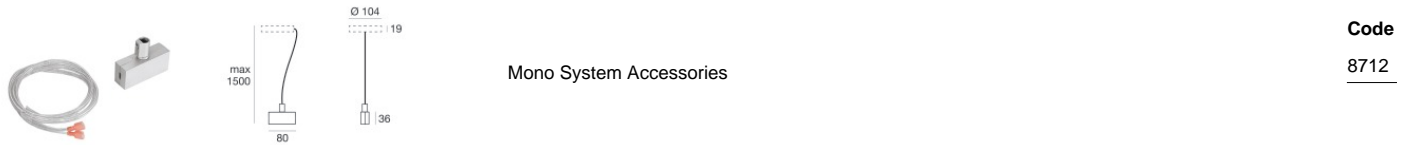
Components

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

Sistemi | 198-264 V | 336 topLED 33 W DC - 36 W AC | CRI 90

9859

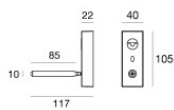
Components



Mono System Accessories

Code

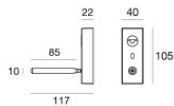
8712



Mono System Accessories - Sistemi

Code

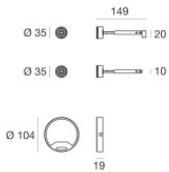
9853



Mono System Accessories - Sistemi

Code

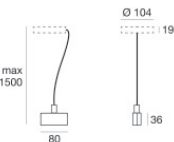
9854



Mono System Accessories

Code

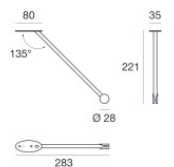
TR4111-6



Mono System Accessories

Code

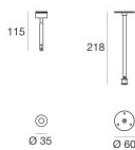
8713



Mono System Accessories - Sistemi

Code

TR4114-6



Mono System Accessories

Code

TR4117-6











Mono System Accessories

Code

TR4119-6

Sistemi | 198-264 V | 336 topLED 33 W DC - 36 W AC | CRI 90
9859

Components

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

Sistemi | 198-264 V | 336 topLED 33 W DC - 36 W AC | CRI 90
9859

Components
