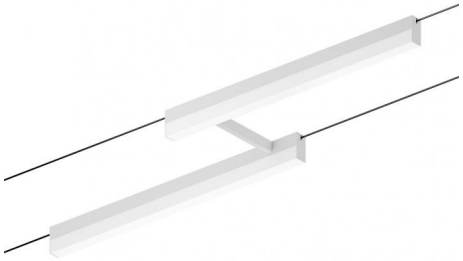
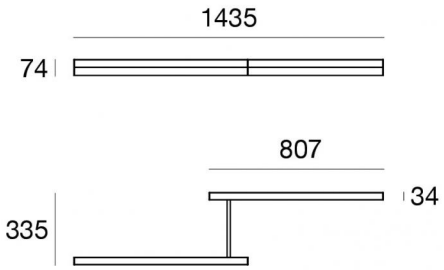
Sistemi | 198-264 V | 288 topLED 54 W DC - 58 W AC | CRI 90
9861M





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 e verso l'alto
Potenza nominale	54 W DC
Potenza totale	58 W
Flusso luminoso sorgente	5370 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	1.800 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo	
Materiale	alluminio
Colore	Bianco
Lavorazione	verniciatura

Finitura diffusore	
Materiale	policarbonato
Colore	Opalino

Linea Light Group si riserva il diritto, senza alcun preavviso di modificare le caratteristiche dei propri prodotti come la disponibilità degli stessi in qualunque momento. Tutti i prodotti, relativi dati tecnici, illustrazioni e informazioni non sono vincolanti per Linea Light Group. Linea Light Group non risponderà di eventuali errori illustrativi, testuali e/o di traduzione. Tutti i valori riportati sono valori di misurazione. I dati di flusso, CCT e potenza sono passibili di tolleranze di +/- 10%

Sistemi | 198-264 V | 288 topLED 54 W DC - 58 W AC | CRI 90 | Base
9861M

Sistemi a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 288 LED topled, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 5370 lm, con un'efficienza nominale di 99.4 lm/W.

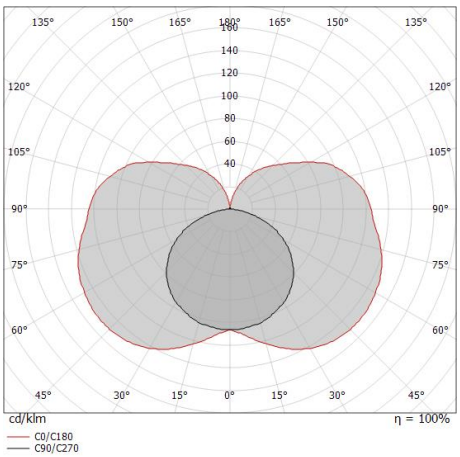
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore bianco, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in policarbonato. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 1.800 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 58 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.

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 6 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica F.

Caratteristiche Illuminotecniche	
Resa luminosa apparecchio (LOR)	56 %
Flusso luminoso sorgente	5370 lm
Flusso luminoso apparecchio	3036 lm
Potenza reale apparecchio	58 W
Efficienza reale apparecchio	52 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)

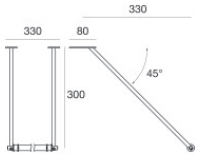
UGR	
UGR axial	20.9
UGR transversal	27.9
X=4H | Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

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

Linea Light Group si riserva il diritto, senza alcun preavviso di modificare le caratteristiche dei propri prodotti come la disponibilità degli stessi in qualunque momento. Tutti i prodotti, relativi dati tecnici, illustrazioni e informazioni non sono vincolanti per Linea Light Group. Linea Light Group non risponderà di eventuali errori illustrativi, testuali e/o di traduzione. Tutti i valori riportati sono valori di misurazione. I dati di flusso, CCT e potenza sono passibili di tolleranze di +/- 10%

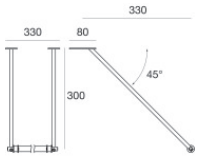
Sistemi | 198-264 V | 288 topLED 54 W DC - 58 W AC | CRI 90
9861M

Components



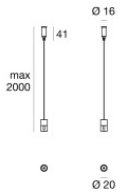
300 System Accessories - Sistemi

Code
TR4101-4



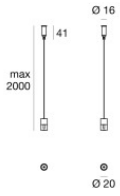
300 System Accessories - Sistemi

Code
TR4101-5



300 System Accessories - Sistemi

Code
TR4103-4

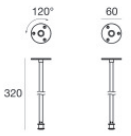


300 System Accessories - Sistemi

Code
TR4103-5

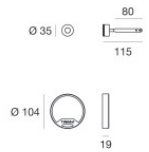
300 System Accessories

Code
TR4104-3



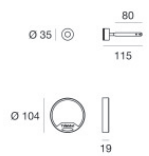
300 System Accessories - 1.5m - Grey - Sistemi

Code
TR4105-5



300 System Accessories

Code
TR4109-4

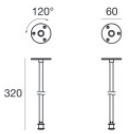
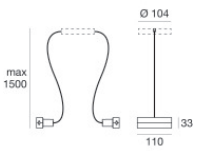
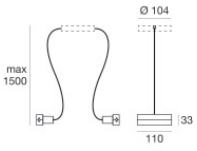


300 System Accessories

Code
TR4109-5

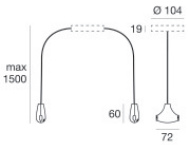
Sistemi | 198-264 V | 288 topLED 54 W DC - 58 W AC | CRI 90
9861M

Components

	Supporting cable - 50m - Sistemi	**Code** TR4151-50
	Supporting cable - 30m - Sistemi	**Code** TR4151-30
	Supporting cable - 20m - Sistemi	**Code** TR4151-20
	Supporting cable - 10m - Sistemi	**Code** TR4151-10
	Supporting cable - 5m - Sistemi	**Code** TR4151-5
	300 System Accessories - 1.5m - White - Sistemi	**Code** TR4105-4R
	300 System Accessories - Sistemi	**Code** 8721
	300 System Accessories - Sistemi	**Code** 8722

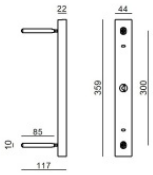
Sistemi | 198-264 V | 288 topLED 54 W DC - 58 W AC | CRI 90
9861M

Components



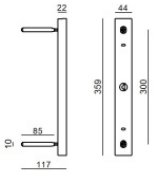
300 System Accessories - Sistemi

Code
8729



300 System Accessories - Sistemi

Code
9873



300 System Accessories

Code
9874

Supporting black cable - 5m

Code
TR4153-5

Supporting black cable - 10m - Sistemi

Code
TR4153-10

Supporting black cable - 20m - Sistemi

Code
TR4153-20

Supporting black cable - 30m - Sistemi

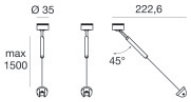
Code
TR4153-30

Supporting black cable - 50m - Sistemi

Code
TR4153-50

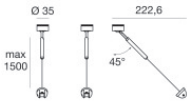
Sistemi | 198-264 V | 288 topLED 54 W DC - 58 W AC | CRI 90
9861M

Components



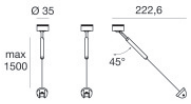
300 System Accessories - Sistemi

Code
TR4124-4



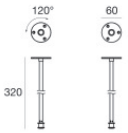
300 System Accessories - Sistemi

Code
TR4124-5



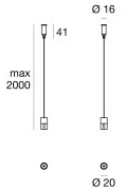
300 System Accessories - Sistemi

Code
TR4124-6



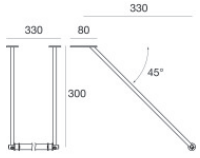
300 System Accessories - 1.5m - Grey - Sistemi

Code
TR4105-6



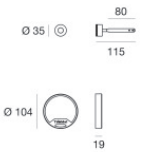
300 System Accessories - Sistemi

Code
TR4103-6



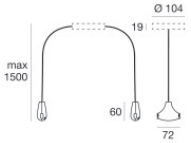
300 System Accessories - Sistemi

Code
TR4101-6



300 System Accessories - Sistemi

Code
TR4109-6

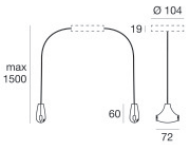


300 System Accessories - Sistemi

Code
8730

Sistemi | 198-264 V | 288 topLED 54 W DC - 58 W AC | CRI 90
9861M

Components



300 System Accessories - Sistemi

Code
8731

Linea Light Group si riserva il diritto, senza alcun preavviso di modificare le caratteristiche dei propri prodotti come la disponibilità degli stessi in qualunque momento. Tutti i prodotti, relativi dati tecnici, illustrazioni e informazioni non sono vincolanti per Linea Light Group. Linea Light Group non risponderà di eventuali errori illustrativi, testuali e/o di traduzione. Tutti i valori riportati sono valori di misurazione. I dati di flusso, CCT e potenza sono passibili di tolleranze di +/- 10%