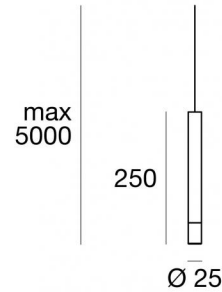


Sistemi | 1 topLED 2 W DC 350 mA | CRI 90
9505



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	2 W DC
Flusso luminoso sorgente	230 lm
Range di tensione in ingresso	350mA
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	CC
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	0.265 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
CCT / Tonalità	3000 K

Finitura Finitura corpo	
Materiale	alluminio
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	verniciatura
Finitura Finitura diffusore	
Materiale	PMMA
Colore	Transparent
Cavi Elettrificazione+sospensione	
Lunghezza max cavo 5000 mm	

Sistemi | 1 topLED 2 W DC 350 mA | CRI 90 | Temperatura colore: 3000 K
9505

Sistemi a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 1 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 230 lm, con un'efficienza nominale di 115.0 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 pmma.

Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.265 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 2 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.

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica F.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	64 %
Flusso luminoso sorgente	230 lm
Flusso luminoso apparecchio	148 lm
Potenza reale apparecchio	2,0 W
Efficienza reale apparecchio	74 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

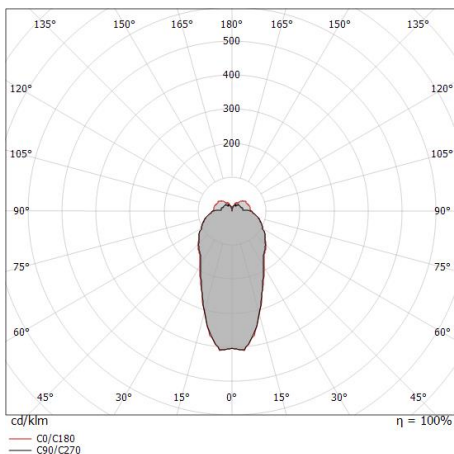
L70 B20 C0 72500h

UGR

UGR axial	24.8
UGR transversal	24.8
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	53°
Light distribution symmetry	Symmetrical




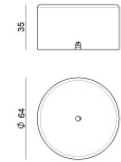

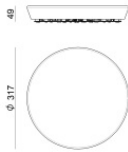

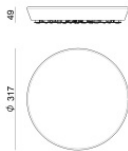

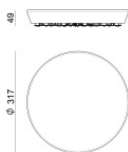

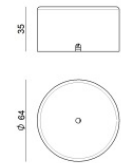

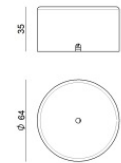

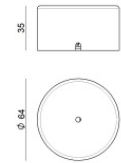


Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.50 0.52	E(0°) 238 E(C90) 86 E(C0) 85
1.0	1.01 1.03	E(0°) 59 E(C90) 22 E(C0) 21
1.5	1.51 1.55	E(0°) 26 E(C90) 10 E(C0) 9
2.0	2.01 2.06	E(0°) 15 E(C90) 5 E(C0) 5
2.5	2.51 2.58	E(0°) 10 E(C90) 3 E(C0) 3
3.0	3.02 3.10	E(0°) 7 E(C90) 2 E(C0) 2

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

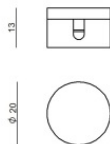
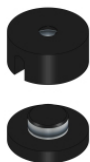
— C0/C180 (Half-peak divergence: 54.6°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 53.4°)

Sinfonia Sys. - Puccini | Systems | Accessories
9505

		<p>Coprifilo Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.</p>	<p>Code <u>KIT0090</u></p>
		<p>Coprifilo Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.</p>	<p>Code <u>KIT0100</u></p>
		<p>Coprifilo Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.</p>	<p>Code <u>KIT0091</u></p>
		<p>Coprifilo Materiale:alluminio, colore:Polished (galvanic) chrome , lavorazione:galvanostegia.</p>	<p>Code <u>KIT0092</u></p>
		<p>Coprifilo Materiale:alluminio, colore:Polished (galvanic) gold, lavorazione:galvanostegia.</p>	<p>Code <u>KIT0094</u></p>
		<p>Coprifilo Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.</p>	<p>Code <u>KIT0101</u></p>
		<p>Coprifilo Materiale:alluminio, colore:Polished (galvanic) chrome , lavorazione:galvanostegia.</p>	<p>Code <u>KIT0102</u></p>
		<p>Coprifilo Materiale:alluminio, colore:Polished (galvanic) gold, lavorazione:galvanostegia.</p>	<p>Code <u>KIT0104</u></p>

Sinfonia Sys. - Puccini | Systems | Accessories

9505



Coprifilo

Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code

KIT0110

Cavo - Cavo di collegamento aggiuntivo

Lunghezza 10000 mm; isolamento singolo/doppio con schermatura.

Code

KIT0106