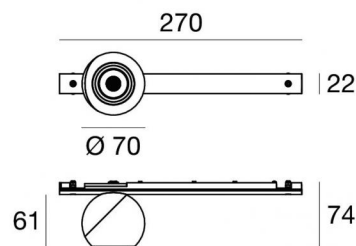


Sistemi | 1 arrayLED 6 W DC 48 V | CRI 92
76424M35



Dati tecnici	
Tipologia	Linea Continua
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Medium Flood
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	6 W DC
Flusso luminoso sorgente	603 lm
Range di tensione in ingresso	125mA
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	92 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP40
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Convertitore C.V. - C.C.	Convertitore 48V incluso
Articolo dimmerabile	DALI-2
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.569 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura Finitura corpo	
Materiale	alluminio
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	verniciatura

Finitura Finitura diffusore	
Materiale	policarbonato
Colore	Transparent

Elettronica

	99784 Switching Driver 180-295V AC / V DC (- art.)
	99785 On/Off Driver 100-305V AC / V DC (- art.)
	83256 On/Off Driver 220-240V AC 96 W (- art.)
	83258 On/Off Driver 220-240V AC 96 W (- art.)
	83260 On/Off Driver 100-305V AC / 142-431V DC 150 W (- art.)
	83262 On/Off Driver 100-305V AC / 142-431V DC 150 W (- art.)
	83264 On/Off Driver 100-305V AC / 142-431V DC 240 W (- art.)
	83266 On/Off Driver 100-305V AC / 142-431V DC 240 W (- art.)

Sistemi | 1 arrayLED 6 W DC 48 V | CRI 92 | Base
76424M35

Sistemi a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Medium Flood, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 2700 K ed un CRI 92; il flusso luminoso della sorgente è di 603 lm, con un'efficienza nominale di 100.5 lm/W.

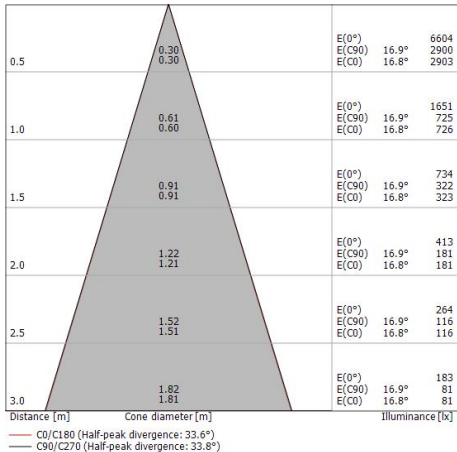
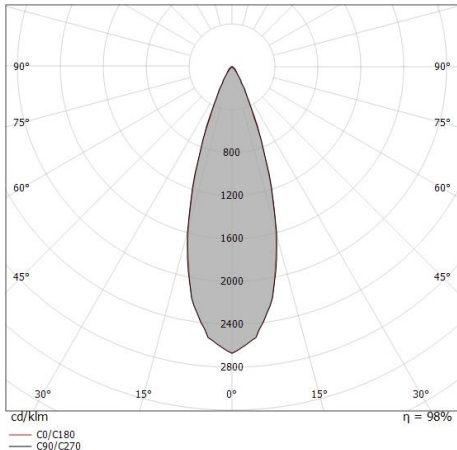
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in policarbonato.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 0.569 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 6 W

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III.

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)	102 %
Flusso luminoso sorgente	603 lm
Flusso luminoso apparecchio	618 lm
Potenza reale apparecchio	6 W
Efficienza reale apparecchio	103 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	92 Ra
Temperatura di giunzione nell'apparecchio	80
Black Body Locus	On
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

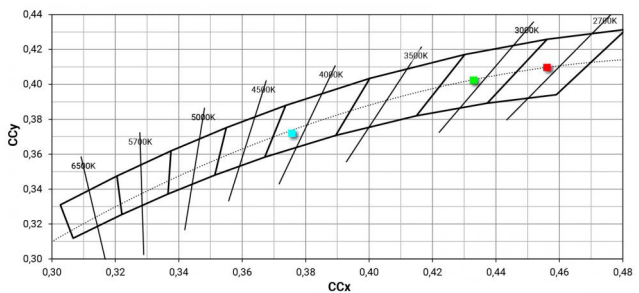
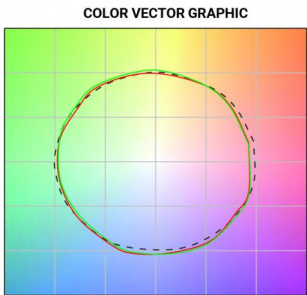
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

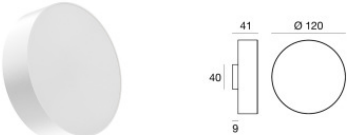
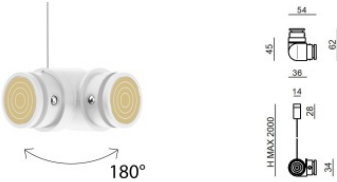
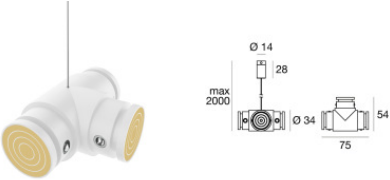
UGR axial	16.5
UGR transversal	16.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

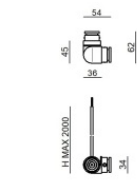
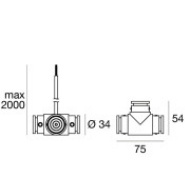
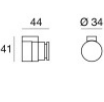
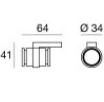
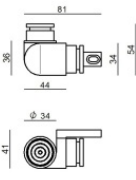
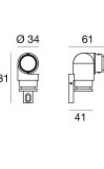
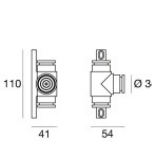
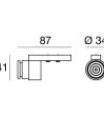
Ottica C0/C180	34°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Node System_SP | Systems | Accessories
76424M35

	Coprifilo Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.	Code 83254
	Tappo Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.	Code 83295
	Cavi per sospensione Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.	Code 83281
	Cavi per sospensione Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.	Code 83275
	Cavi per sospensione Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.	Code 83271
	Cavi per sospensione Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.	Code C-U500010
	Cavi per sospensione Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.	Code 83279
	Cavi per sospensione Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.	Code 83277

Node System_SP | Systems | Accessories
76424M35

		Cavi per sospensione Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.	Code 83273
		Cavi per sospensione Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.	Code C-U500012
		Tappo Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.	Code 83287
		Giunzione Tipologia linear. Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.	Code 83291
		Giunzione Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.	Code 83283
		Giunzione Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.	Code 83285
		Giunzione Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.	Code C-U500008
		Tappo Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.	Code 83293

Node System_SP | Systems | Accessories
76424M35

	Dima	Code 83269
--	------	----------------------