

Sistemi | 1 arrayLED 6 W DC 48 V | CRI 92 | Base
76433M35

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 black (r9005), ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in policarbonato.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 0.579 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 Illuminotecnice

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

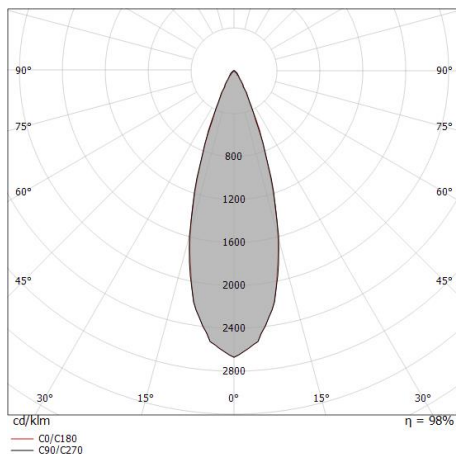
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

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

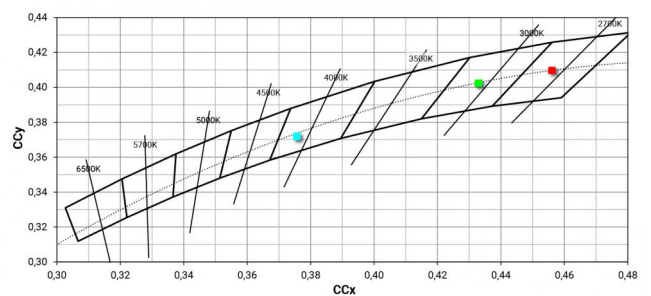
OPTICAL

Ottica C0/C180	34°
Light distribution simmetry	Symmetrical

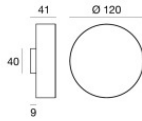


Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.30 0.30	E(0°) 6604 E(C90) 2900 E(C0) 2903
1.0	0.61 0.60	E(0°) 1651 E(C90) 725 E(C0) 726
1.5	0.91 0.91	E(0°) 734 E(C90) 322 E(C0) 323
2.0	1.22 1.21	E(0°) 413 E(C90) 181 E(C0) 181
2.5	1.52 1.51	E(0°) 264 E(C90) 116 E(C0) 116
3.0	1.82 1.81	E(0°) 183 E(C90) 81 E(C0) 81

— C0/C180 (Half-peak divergence: 33.6°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 33.8°)

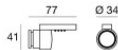


Node System_P | Systems | Accessories
76433M35



Coprifilo
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

Code
83255



Tappo
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

Code
83296



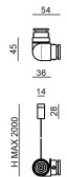
Cavi per sospensione
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

Code
83282



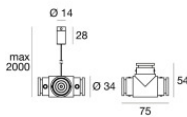
Cavi per sospensione
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

Code
83276



Cavi per sospensione
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

Code
83272



Cavi per sospensione
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

Code
C-U500011



Cavi per sospensione
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

Code
83280



Cavi per sospensione
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

Code
83278

Node System_P | Systems | Accessories
76433M35

		<p>Cavi per sospensione Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.</p>	<p>Code <u>83274</u></p>
		<p>Cavi per sospensione Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.</p>	<p>Code <u>C-U500013</u></p>
		<p>Tappo Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.</p>	<p>Code <u>83288</u></p>
		<p>Giunzione Tipologia linear. Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.</p>	<p>Code <u>83292</u></p>
		<p>Giunzione Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.</p>	<p>Code <u>83284</u></p>
		<p>Giunzione Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.</p>	<p>Code <u>83286</u></p>
		<p>Giunzione Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.</p>	<p>Code <u>C-U500009</u></p>
		<p>Tappo Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.</p>	<p>Code <u>83294</u></p>

Node System_P | Systems | Accessories

76433M35



Dima

Code

83269