



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Binario

orientabile max 310°

rotazione 360°

bianco , RAL9016 <sup>1</sup>

IP20

957<sup>2</sup>, 979<sup>3</sup>, 1030<sup>4</sup>, 1050<sup>5</sup>, 1090<sup>6</sup>, 1090<sup>7</sup> lm

## LED

4000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

## Ottico

wide flood<sup>2</sup>, medium<sup>3</sup>, flood<sup>4</sup>, flood<sup>5</sup>, super spot<sup>6</sup>, spot<sup>7</sup>

angolo del fascio 64°<sup>2</sup>, 30°<sup>3</sup>, 38°<sup>4</sup>, 40°<sup>5</sup>, 10°<sup>6</sup>, 19°<sup>7</sup>

PstLM ≤ 1.0 <sup>8</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>8</sup>

## Dati elettrici

DIM POTI

14.7 W

classe isolamento 1 220-240V

65<sup>2</sup>, 67<sup>3</sup>, 70<sup>4</sup>, 71<sup>5</sup>, 74<sup>6</sup>, 74<sup>7</sup> lm/W

## Dati fisici

diametro 70 mm

altezza 98 mm

0.9 kg

vite di arresto (utensile necessario)

Faretto da binario elettrificato in alluminio pressofuso; superficie verniciata a polveri bianco; girevole 360° e orientabile 310°; converter integrato nel telaio di alluminio del faretto; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; 85 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; incl. lenti addiz. intercambiabili; curva fotometrica precisa con diversi angoli di emissione; unità filtro ottico disponibile come accessorio; grado protezione IP20; classe isolamento 1 220-240V; adattatore per installazione senza utensili o scorrimento in vari binari trifase; fissaggio adattatore vite di serraggio; incl. convertitore, dimmerabile mediante potenziometro integrato; allacciamento singolo con armatura a plafone o da incasso, disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

<sup>1</sup> Codice RAL <sup>2</sup> 64 gradi <sup>3</sup> 30 gradi <sup>4</sup> 38 gradi <sup>5</sup> 40 gradi <sup>6</sup> 10 gradi <sup>7</sup> 19 gradi

<sup>8</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

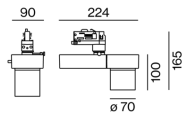




Distribuzione della luce



Disegno prodotto



super spot 10°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	25600	0.18
2	6400	0.36
3	2800	0.53
4	1600	0.71
5	1000	0.89

spot 19°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	6650	0.33
2	1660	0.65
3	740	0.98
4	420	1.31
5	270	1.63

medium 30°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2220	0.54
2	560	1.08
3	250	1.63
4	140	2.17
5	90	2.71

flood 38°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1830	0.69
2	460	1.37
3	200	2.06
4	110	2.75
5	70	3.43

flood 40°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1870	0.72
2	470	1.44
3	210	2.16
4	120	2.88
5	70	3.60

wide flood 64°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	790	1.24
2	198	2.48
3	88	3.72
4	49	4.96
5	32	6.19