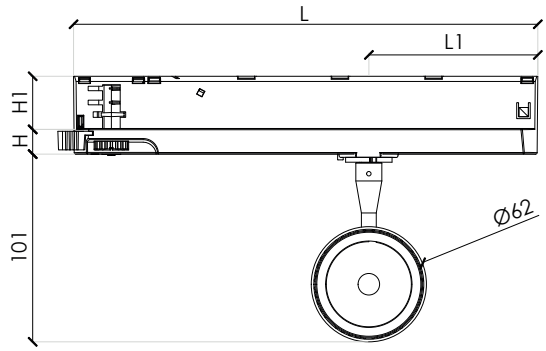
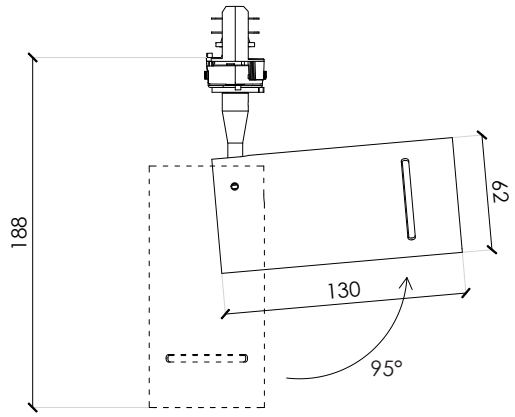
Solar 60

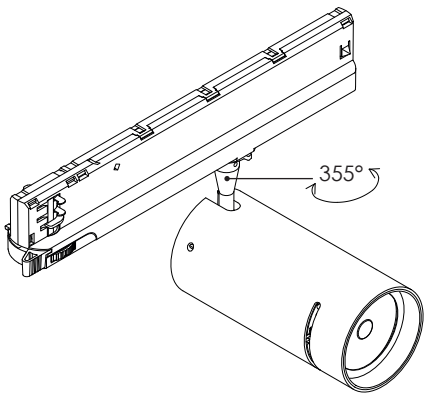
BINARIO_230V

VIVID COLOR RANGE

	L	L1	H	H1
on/off	158mm	57mm	14mm	28mm
DOB	158mm	57mm	14mm	28mm
DALI	265mm	120mm	14mm	28mm
BLE	258mm	91mm	17mm	28mm







- **Colori vividi** Ra-98 / R9-98 @ 3000*K*
- **Bianco naturale** Tutte le sfumature del bianco alla luce del sole
- **Ottica prismatica e mono sorgente** Niente spreco di luce, nessuna ombra doppia
- **Fascio stretto e controllato a 10°**
- **Ottiche secondarie magnetiche**
- **Filtri convertitori di TCC magnetici** Conversioni fino a 2000*K*

Corpo in alluminio, ø 62mm e L 130mm, verniciato colori opachi bianco RAL 9010 o nero RAL 9005 (a richiesta altri RAL), su staffa orientabile ±95° sull'asse orizzontale e 355° sull'asse verticale, attrezzata con adattatore per binario monofase/trifase e snodo con blocco regolabile a frizione.

Sistema auto-dissipante a ventilazione passiva

Temperatura di Colore Correlata (TCC): 3000K

Resa cromatica: Ra-98 / R9-98 @3000K

Variazione cromatica: SDCM<3@50.000h

Alimentazione: 230 VAC

Controllo: on/off; su richiesta il prodotto può essere fornito dimmerabile con potenziometro rotativo a bordo (DOB), con protocollo DALI, oppure wireless bluetooth (Casambi BLE)

Assorbimento nominale LED: 12,60W

Assorbimento totale: 15W

Flusso luminoso LED: 1101lm

Flusso luminoso apparecchio: 765lm

Ottica fissa: 10°; ottiche secondarie 17°, 25°, 36°, 60°, 10°x25°, 10°x36°, 10x60°, decentratore di fascio (0-20°)

Filtri convertitori della TCC*: ¼ CTO (-300K), ½ CTO (-600K), ¾ CTO (-800K); filtro dicroico

Frangiluce: cut-off 40°

Ottiche secondarie, filtri convertitori e frangiluce attraverso accessori auto-centranti magnetici, senza necessità dell'impiego di attrezzi e sistemi di fissaggio

L90B10@50.000h

Grado di protezione internazionale: IP20

Classe isolamento elettrico: CL I

Solar 60

B I N A R I O _ 2 3 0 V

VIVID COLOR RANGE

Classe energetica: A

Peso: 0,57Kg

Starting CCT	1/4 CTO	1/2 TCO	3/4 TCO
2700K	2450K	2200K	2000K
3000K	2700K	2400K	2200K
4000K	3500K	3000K	2700K

Filtri convertitori magnetici[1]

TCA[2]	τ (lm)	Spost. cromatico
1/4	90°	37
1/2	75°	83
3/4	60°	120

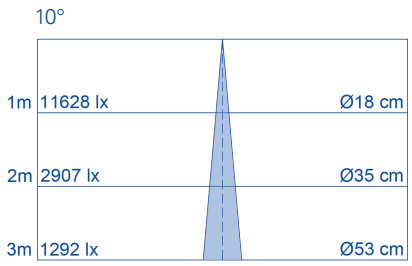
[1] Lenti in polimero ottico con gelatine: diametro 50.0mm, spessore 2.0mm; forza magnetica: 0.45 lb-F; [2] Temperature di Colore nell'Arancione

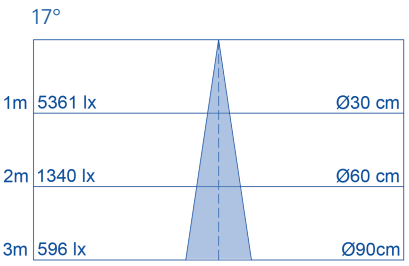
Frangiluce magnetici[1]

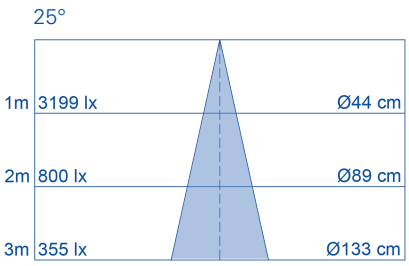
Cut-off[2]	Intensità max a 9° (cd)[3]
40°	63%

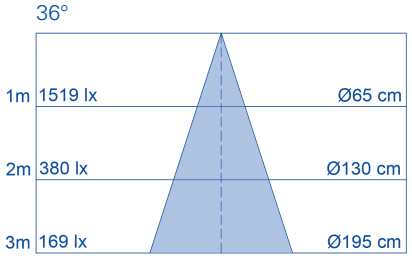
[1] Anello e lamelle a nido d'ape: diametro 51.1mm, spessore 9.0mm; forza magnetica: 0.45 lb-F; [2] Elimina l'abbagliamento laterale; [3] @ 50% intensità max (24.100cd); Riduce l'intensità angolare allo 0.1% del picco a 40°; Utilizzabile in combinazione alle ottiche e ai filtri;

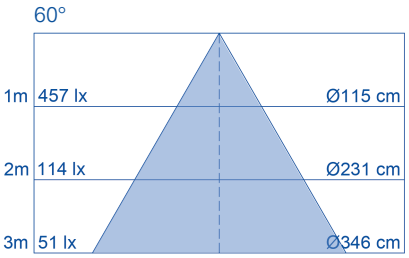
IP20 RoHS COMPLIANT

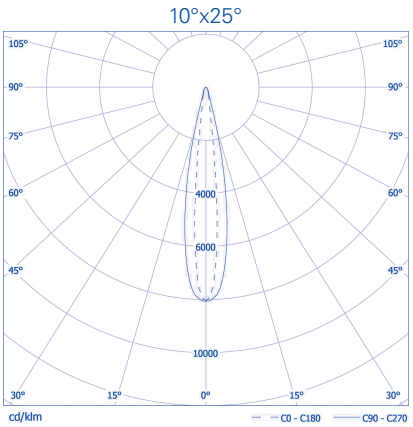


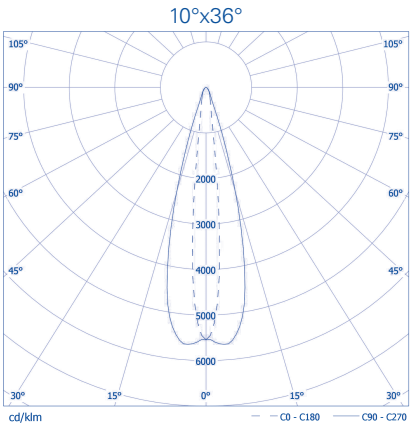


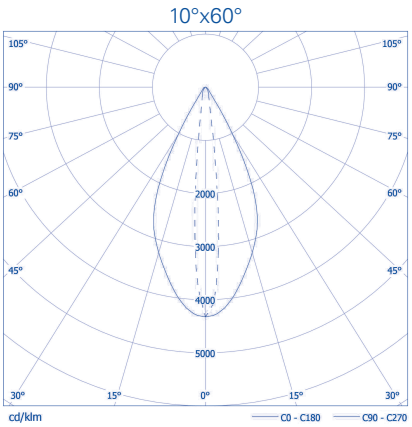












Riservata la facoltà di apportare modifiche tecniche e formali. Edizione: 31.03.2026 @ Rimani - www.rimanisrl.it