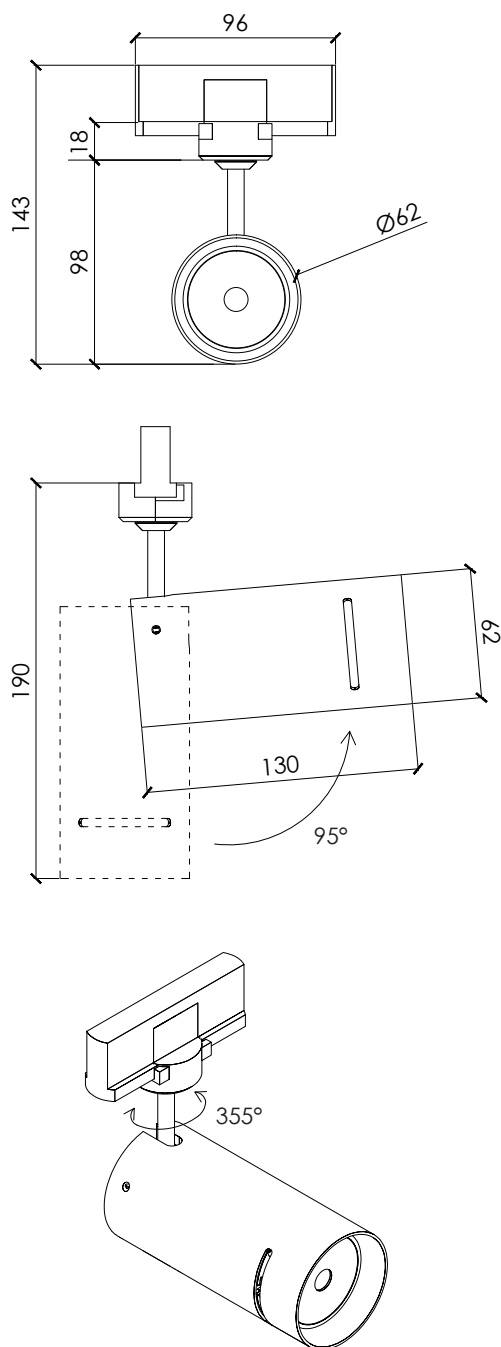


Solar 60

BINARIO

VIVID COLOR RANGE

 rimani.



Colori vividi Ra - 96 / R9 - 97 @ 3000K

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 2000K

Corpo in alluminio tagliato laser, \varnothing 62mm e L 130mm, verniciato colori opachi bianco RAL 9010 o nero RAL 9005 (a richiesta altri RAL), su staffa orientabile $\pm 95^\circ$ 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; su richiesta: 2700K 4000K e 5000K

Resa cromatica: Ra-96 / R9-97 @3000K; Ra-96 / R9-93 @2700K; Ra-97 / R9-94 @4000K; Ra-93 / R9-88 @5000K

Variazione cromatica: SDCM<3 50.000h

Dimmerabile con potenziometro rotativo 0-10V a bordo (su richiesta con protocollo DMX o DALI) o wireless blue-tooth

Assorbimento nominale LED*: 8,1W

Assorbimento totale*: 12,5W

Flusso luminoso*: 575lm

Intensità luminosa*: 8.700cd

Ottica primaria: 10° ; ottiche secondarie 25° , 36° , 60° , $10^\circ \times 25^\circ$, $10^\circ \times 36^\circ$, $10^\circ \times 60^\circ$, decentratore di fascio ($0-20^\circ$)

Filtri convertitori della TCC*: $\frac{1}{2}$ CTO (-300K), $\frac{1}{4}$ CTO (-600K), $\frac{3}{4}$ 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

L 70>50.000h

Grado di protezione internazionale: IP20

Classe isolamento elettrico: CL I

Classe energetica: A

Peso: 0,5Kg

Solar 60

B I N A R I O

VIVID COLOR RANGE



Indice di resa cromatica individuale¹

	Ra	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14
2700K	96	96	97	98	93	94	93	98	97	93	95	89	76	96	98
3000K	96	95	97	97	93	94	92	99	99	97	93	89	78	96	98
4000K	97	98	98	97	97	97	94	98	97	94	95	95	84	98	99
5000K	93	93	94	94	93	92	90	97	95	88	86	90	79	93	97

¹ A Tc di 70°C

Ottiche secondarie magnetiche¹

Angolo apertura fascio ²	Angolo di apertura campo ³	Intensità max (cd) ⁴
10°	20°	8700
25°	40°	5500
36°	60°	2660
60°	90°	390
10°x25°	27°x35°	9730
10°x36°	27°x43°	6690
10°x60°	27°x65°	5250

¹ Lenti in polimero ottico: diametro 50.0mm, spessore 2.0mm; forza magnetica: 0.45 lb-F; ² @ 50% intensità max; ³ @ 10% intensità max; ⁴ Transmissività flusso: 90% vs intensità max 10°;

Filtri convertitori magnetici¹

Starting CCT	1/4 CTO	1/2 TCO	3/4 TCO
2700K	2450K	2200K	2000K
3000K	2700K	2400K	2200K
4000K	3500K	3000K	2700K
5000K	4250K	3550K	3150K

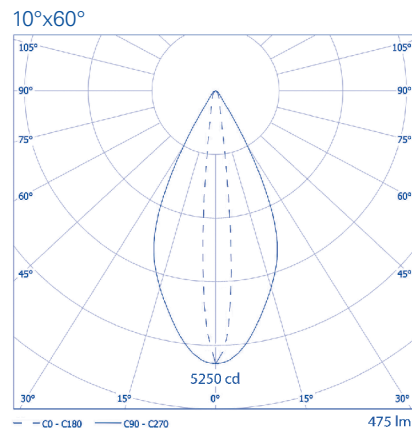
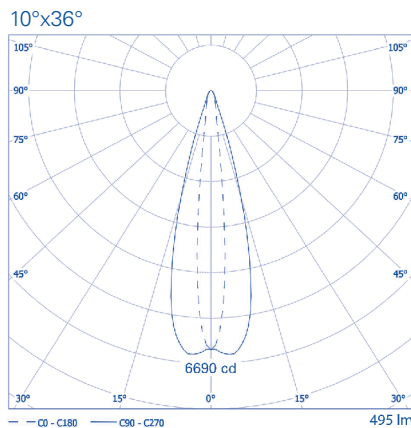
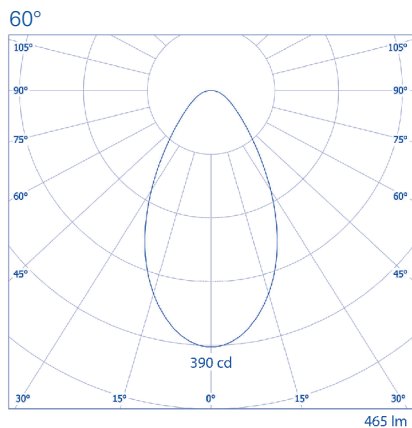
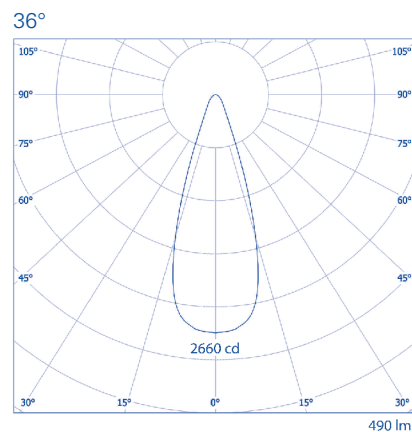
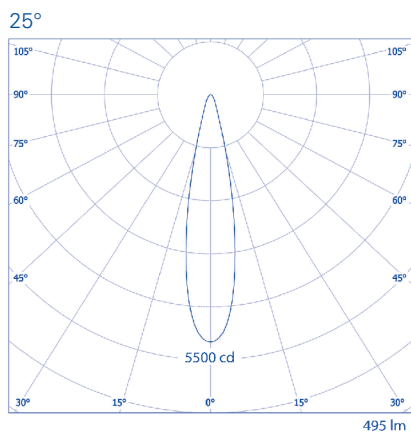
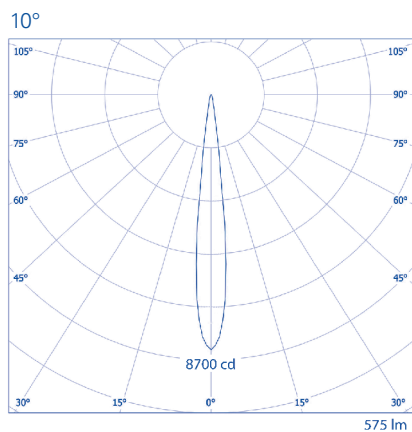
TCA ²	τ (lm)	Spost. cromatico
1/4	90°	37
1/2	75°	83
3/4	60°	120

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 magnetici¹

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;



Riservata la facoltà di apportare modifiche tecniche e formali.
Edizione: 21.02.2017 @ Rimani - www.rimani.co