



# LUCOLED PR20



- 7 anni di garanzia più 2 anni di garanzia estesa
- Tecnologia Prismatic Flat Beam
- Efficienza leader del settore
- Tecnologia corrente costante
- Binning bianco stretto

I moduli Lucoled Premium PR20 offrono una soluzione retroilluminata efficiente e di alta qualità per lightbox e lettere di canale tra 40 e 200 mm di profondità.

Utilizzando la più recente tecnologia LED di livello superiore e ottica prismatic a fascio piatto, la serie Lucoled Premium offre efficacia e copertura leader del settore. Ciò non solo riduce la quantità di moduli necessari per un'applicazione, ma anche il consumo energetico complessivo, riducendo il costo totale di proprietà di un progetto.

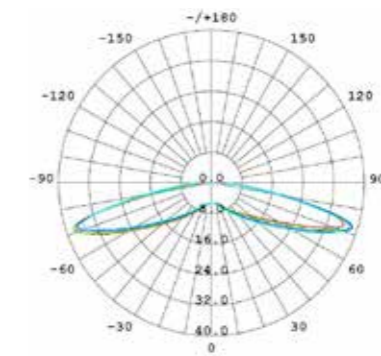
La serie Lucoled Premium offre una garanzia estesa di 2 anni, rendendola la scelta ottimale per i tuoi progetti di alto livello e ideale per installazioni critiche.

## SPECIFICHE

- Dimensioni 58x24x11mm
- Garanzia 7 anni (primi 2 anni estesi)
- Angolo del fascio: 160°
- Può essere tagliato tra ogni unità
- Conformità UL, CE e RoHS
- Binning bianco stretto
- Tecnologia a corrente costante
- Temperatura di funzionamento -40 ~ + 60C

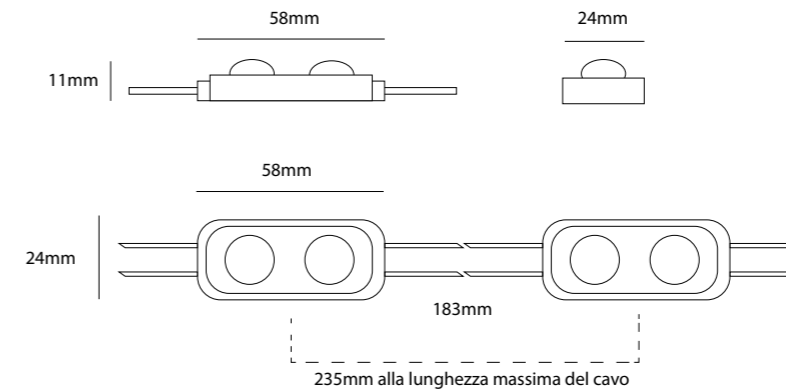


## DISTRIBUZIONE INTENSITA' LUMINOSA



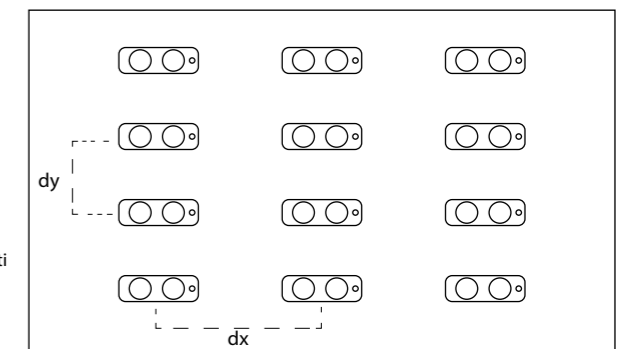
Articolo n°	Colore LED	CT (K)	CRI	Potenza (W/mod)	Flusso (lm/mod)	Efficienza (lm/W)	Voltaggio (DC)	Moduli per catena	Moduli per scatola
PR20-W40	bianco	4000	>70	0.8	120	150	12	40	480
PR20-W50	bianco	5000	>70	0.8	120	150	12	40	480
PR20-W70	bianco	7000	>70	0.8	120	150	12	40	480

## DIMENSIONI



Light box profondità' (mm)	Distanza tra i moduli (mm)	Densita' di installazione (pcs/m2)	Range di illuminazione superficie (cd/m2)
dz=60	dx=150, dy=150	43	1315-1840
dz=80	dx=178, dy=180	30	745-915
dz=100	dx=178, dy=240	22	525-840

I risultati possono variare in base alle proprietà del materiale del materiale. I dati sopra sono stati ottenuti utilizzando acrilico opaco di spessore 3 mm con una trasmissione della luce del 54%. Lucoled consiglia di dipingere l'interno della scatola / lettere in un colore bianco opaco per ottenere un risultato ottimale. Testare sempre prima della produzione.



## CAPACITA' DI ALIMENTAZIONE SERIE 12V

Item	PP1230	PP1260	PP12100	PP12150	PP12200
Potenza in uscita	30W	60W	100W	150W	200W
PR20 moduli/ alimentazione	34	68	113	169	225
Numero di catene (massimo 40 moduli per catena)	1	2	3	5	6

## PACKAGING

ARTICOLO	Qta (pcs/bag)	Qta (bag / carton)	Total Qta (pcs / carton)	Peso totale (kg)	Misure confezione (LxWxH) in mm
PR20	40	12	480	10,2	528 x 376 x 272