

 Solljus

ZENITH LED 140W & 175W

SOLLJUS ZENITH LED 140W & 175W



Apparecchio IP65 di fabbricazione e progettazione svedese per installazioni fino a 30m. Sostituisce uno ad uno i tradizionali apparecchi da 400W e 600W. La costruzione è in acciaio Inox, la lente prismatica è in vetro temperato e il riflettore ed il dissipatore sono in alluminio. La lente prismatica, brevettata da Solljus, consente di avere un fascio luminoso molto più uniforme e riduce al minimo l'abbagliamento. Queste caratteristiche, in combinazione con l'elettronica di alta qualità rendono questo apparecchio un vero top di gamma.



QUALITA'

APPLICAZIONI

Solljus Zenith LED ha una vasta gamma di utilizzo. E' adatto per stabilimenti produttivi, industrie, logistiche, hangar, impianti sportivi, serre, maneggi, sale espositive ecc.

CONDIZIONI ESTREME

L'apparecchio di illuminazione è adatto per ambienti corrosivi come ad esempio industrie chimiche, stalle, e per installazioni vicine al mare, in ambiente salino. Zenith LED è anche stato testato per temperature fredde fino a -40°C , ed è quindi perfetto per impianti di sci.



AMBIENTI CALDI

Adatto per ambienti caldi (60°C).

L'apparecchio Zenith LED ha una protezione da surriscaldamento integrata con riaccensione automatica. E' appositamente progettato per resistere a shock termici fino a 300°C .

QUALITA' SOLLJUS

Zenith LED è disponibile anche con Ra90+, con una resa cromatica quindi molto simile a quella della luce del sole, il che la rende perfetta per mostre d'auto, negozi di abbigliamento, saloni e serre. Per le serre esiste anche un "led viola per serra ottimizzato per micromole".

Immagine a sinistra: ottica prismatica Solljus che consente installazioni a grandi altezze, fornisce distribuzione uniforme della luce e minimo abbagliamento

Immagine a destra: staffe metalliche (opzionali)



DATI TECNICI

ZENITH	140 W	175 W
Efficienza luminosa	129 lm/W	133 lm/W
Lumen (output)	18 100 lm	23 200 lm
Temperatura di colore	4 000 K	
Indice di resa cromatica	CRI 80+ o 90+ (su richiesta)	
MacAdam	3 SDCM	
Vita media nomilale LED	L90B10 100 000 h+	
Sorgente luminosa	Lumiled Hi-Power Solljus design	
Driver	Inventronics DALI driver IP67	
Temperatura di esercizio	+60°C to -40°C	
Sistema di controllo	DALI2 and D4i standard. Su richiesta : Bluetooth control e 0-10V.	
Classe di protezione	IP 65	
Ottiche	60°, 90° and 105°	
Peso netto	5.5 kg, driver included	
Dimensioni	Diametro 300mm, Altezza 330mm	

Solijus

LED BY SWEDEN