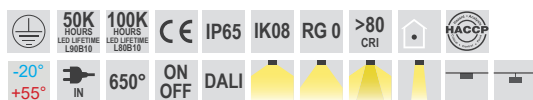
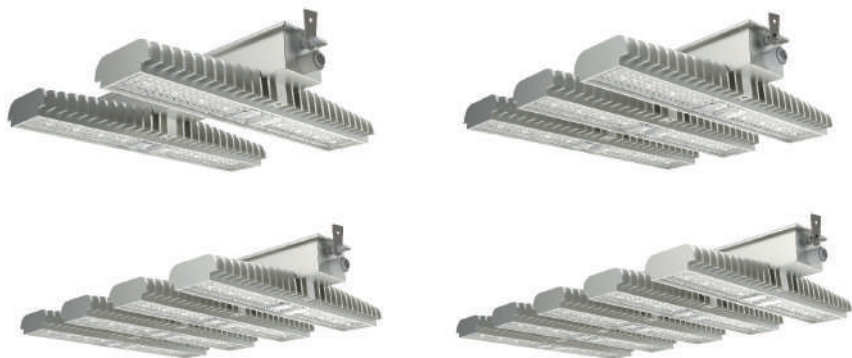




**TORNADO**

# TORNADO | Apparecchio industriale



## APPLICAZIONI

- Apparecchio di illuminazione interna ed esterna per aree di produzione, ambienti industriali, commerciali, espositivi.
- Adatto per magazzini, capannoni, industrie siderurgiche, aziende ceramiche, vetrerie.
- Apparecchi idonei all'utilizzo nell'industria alimentare (HACCP).
- Certificata per l'utilizzo in ambienti da -20° fino a +55°C.
- Per applicazioni specifiche, interpellare i nostri uffici tecnici.

## MECCANICA

- Apparecchio di illuminazione con corpo in pressofusione di alluminio.
- Sottoposto a trattamento di verniciatura a polveri che fornisce un'alta resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi UV.
- Trattamento anticorrosione studiato per garantire una lunga durabilità del prodotto.
- Ottiche in policarbonato per un ottimo rendimento ottico.
- Emissione Concentrante 1, Concentrante 2, Media, Diffondente.
- Tutti i fissaggi avvengono tramite viti in acciaio inox a forte tenore di molibdeno 2,5-3%.
- Guarnizioni in silicone ricotto.
- Completo di pressa-cavo in materiale plastico e cavo uscente di lunghezza 0,5 - 1m.
- Costituito da vano ottico con grado di protezione IP65 con scheda elettronica LED.
- Protezione antiurto IK08.
- Sistema di cablaggio tramite connettore ad innesto rapido.
- Protezione IP65 - stagno alla polvere e protetto da getti d'acqua.
- Classe di isolamento I.

## ALIMENTAZIONE

- Alimentatore elettronico integrato nel corpo dell'apparecchio.
- Disponibile nella versione STANDARD (ON-OFF) e dimmerabile (DALI).
- Alimentazione 220-240Vac 50/60Hz.
- Morsetteria a 3/5 poli.

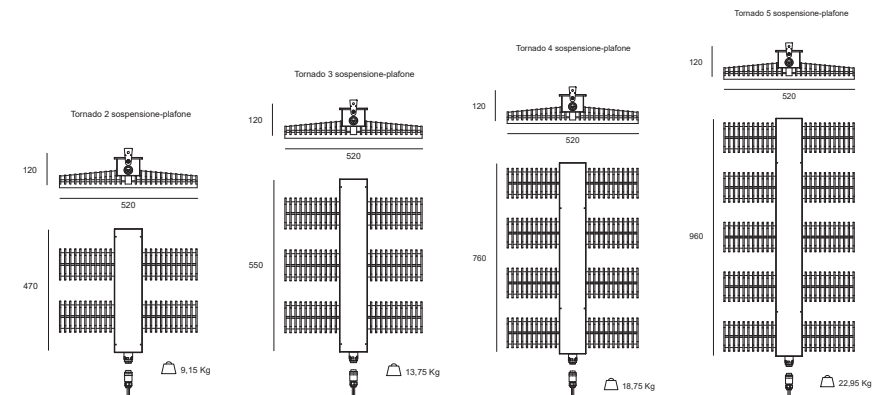


Sorgente LED sostituibile solo da tecnico abilitato



Alimentatore sostituibile solo da tecnico abilitato

Richiedere il manuale di sostituzione ai nostri uffici tecnici



TORNADO   Apparecchio industriale									
Version	Watt LED*	Lumen LED**	Lumen OUT**	Classe Energetica Energy rating***	Emissione Emission	K	Colore Colour	Curve Fotometriche Photometric Curves	
TORNADO 2	108W	17426	15335		CONCENTRANTE 1	3000K 4000K 5000K 6000K 6500K	<input type="checkbox"/> Bianco <input type="checkbox"/> Grigio		
TORNADO 3	162W	26140	23003						
TORNADO 4	216W	34853	30670						
TORNADO 5	270W	43853	38338						
TORNADO 2	108W	17426	15335		CONCENTRANTE 2	3000K 4000K 5000K 6000K 6500K	<input type="checkbox"/> Bianco <input type="checkbox"/> Grigio		
TORNADO 3	162W	26140	23003						
TORNADO 4	216W	34853	30670						
TORNADO 5	270W	43853	38338						
TORNADO 2	108W	17426	15683		MEDIA	3000K 4000K 5000K 6000K 6500K	<input type="checkbox"/> Bianco <input type="checkbox"/> Grigio		
TORNADO 3	162W	26140	23526						
TORNADO 4	216W	34853	31367						
TORNADO 5	270W	43853	39467						
TORNADO 2	108W	17426	16031		DIFFONDENTE	3000K 4000K 5000K 6000K 6500K	<input type="checkbox"/> Bianco <input type="checkbox"/> Grigio		
TORNADO 3	162W	26140	24048						
TORNADO 4	216W	34853	32064						
TORNADO 5	270W	43853	40344						

P. Stand-by: 0 | P. Stand-by in rete: 0 | Int. Elettrica: 230 Vac 50Hz

\*Potenza del LED \*\*Flusso totale in uscita dall'apparecchio @ Tamb 25° - 4000°K \*\*\*Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di Classe di efficienza Energetica C Considerare una riduzione del flusso in uscita dell'8% per sorgente LED 3000°K, e del 10% per sorgente LED CRI>90

I dati di durata di vita utile (L) e aspettativa di vita (B) sottoriportati sono da intendersi @tq+25°C

Per informazioni relative al numero minimo/massimo di corpi illuminanti installabili sotto ad ogni interruttore, ove non espressamente indicato nei nostri manuali di installazione, contattare i nostri uffici tecnici. Per il corretto montaggio dell'apparecchio visionare il manuale d'uso. Per i dati tecnici aggiornati o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web ([www.xlitesrl.it](http://www.xlitesrl.it))

