

EXPERT LED

EXPERT LED 30 | EXPERT LED 60 | EXPERT LED 120
EXPERT LED 60 LV | EXPERT LED 120 LV
EXPERT LED 60 MEAT | EXPERT LED 120 MEAT

La plafoniera EXPERT LED è la soluzione ottimale per l'illuminazione della tua cella frigorifera. Essa permette di risparmiare energia grazie all'utilizzo della tecnologia LED; inoltre il design moderno e sottile garantisce un ingombro minimo.



APPLICAZIONI

- Illuminazione di celle frigorifere a temperatura negativa.
- Illuminazione di celle frigorifere a temperatura positiva.

OPZIONI

- Versione LV, con alimentazione 24 V DC, dimmerabili.
- Versione MEAT, per illuminazione di carni in ambienti refrigerati.

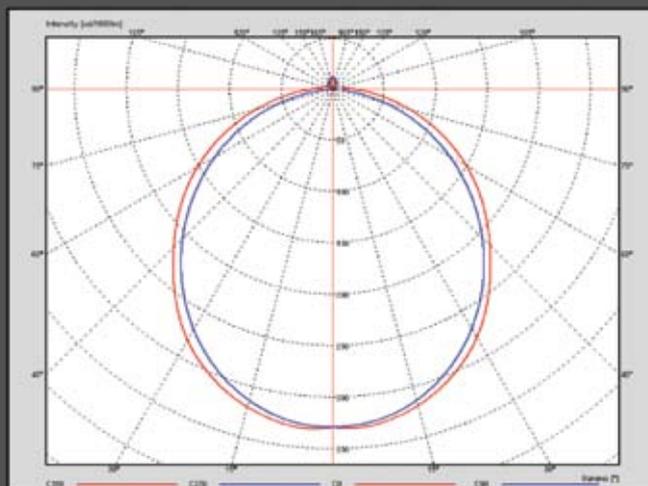
CARATTERISTICHE PRINCIPALI

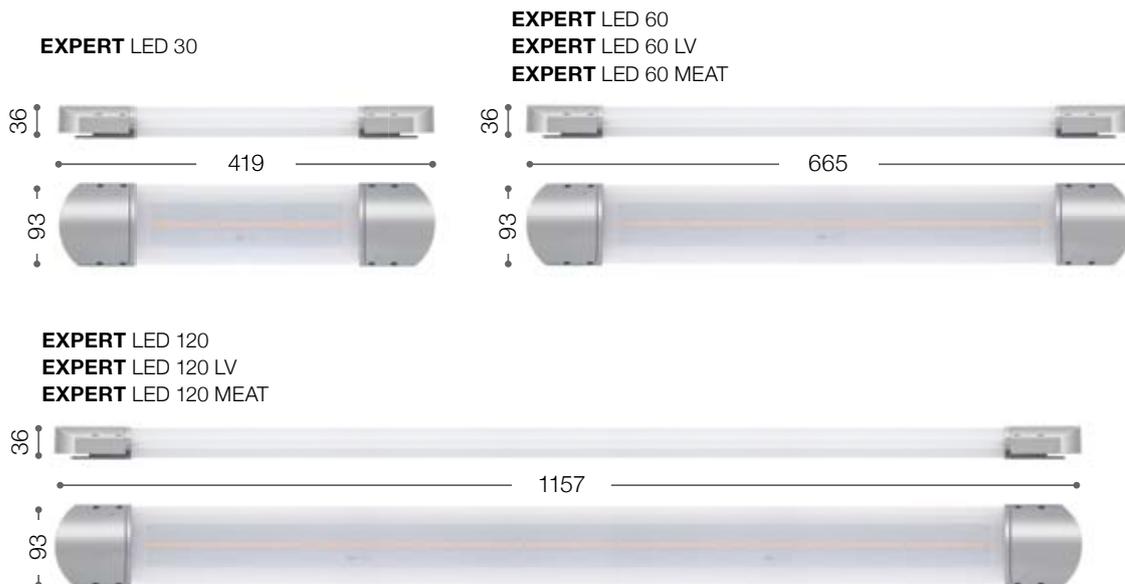
- Accensione immediata, senza tempi di attesa, anche alle basse temperature.
- Risparmio energetico rispetto alle soluzioni fluorescenti.
- Costi di manutenzione ridotti grazie alla lunga durata dei led.
- Facilità di installazione.
- Ingombro ridotto.
- Grado di protezione IP65.
- Elevata luminosità.
- Circuito di alimentazione appositamente studiato per minimizzare il calore generato dalla plafoniera.
- Colore della luce ottimizzato per l'illuminazione della carne (EXPERT LED MEAT).

EXPERT LED MEAT



Diagramma polare





CARATTERISTICHE TECNICHE	EXPERT LED 30	EXPERT LED 60	EXPERT LED 120	EXPERT LED 60 MEAT	EXPERT LED 120 MEAT
DIMENSIONI	419 x 93 x 36 mm	665 x 93 x 36 mm	1157 x 93 x 36 mm	665 x 93 x 36 mm	1157 x 93 x 36 mm
PESO	0,35 kg	0,65 kg	1,3 kg	0,65 kg	1,3 kg
ALIMENTAZIONE					
TENSIONE	230 V AC ±10% 50-60 Hz				
DRIVER	INTEGRATO	INTEGRATO	INTEGRATO	INTEGRATO	INTEGRATO
POTENZA MAX ASSORBITA	8 W	16,5 W	33,5 W	16,5 W	33,5 W
CONDIZIONI CLIMATICHE					
TEMPERATURA DI LAVORO	-30 ÷ +40 °C				
TEMPERATURA DI STOCCAGGIO	-35 ÷ +70 °C				
UMIDITÀ RELATIVA AMBIENTE	<90% RH				
CARATTERISTICHE GENERALI					
FLUSSO LUMINOSO	700 lumen	1570 lumen	3250 lumen	840 lumen	1700 lumen
TEMPERATURA DEL COLORE	5700 K (Bianco freddo)	5700 K (Bianco freddo)	5700 K (Bianco freddo)	2400 K (Rosa)	2400 K (Rosa)
INDICE DI RESA COLORE	> 80	> 80	> 80	> 90	> 90
CONNESSIONE	Cavo pre-cablato				
INSTALLAZIONE	Individuale; fissaggio a soffitto tramite viti				
LAMPADA	LED; integrata; non sostituibile				
TEMPO DI INNESCO	<0,2"	<0,2"	<0,2"	<0,2"	<0,2"
TEMPO DI RISCALDAMENTO (60%)	Piena Luce Istantanea				
NUMERO DI CICLI ON-OFF	100000	100000	100000	100000	100000
CARATTERISTICHE DI ISOLAMENTO E MECCANICHE					
GRADO DI PROTEZIONE	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
MATERIALE	Polycarbonato autoestinguente V0				
TIPO DI ISOLAMENTO	Classe II				