

EXPERT LED

EXPERT LED 30 | EXPERT LED 60 |
EXPERT LED 120

Le plafonnier EXPERT LED est la solution idéale pour l'éclairage de votre chambre froide. Il permet d'économiser de l'énergie en utilisant la technologie LED; en outre, son design moderne et plat garantit un faible encombrement.



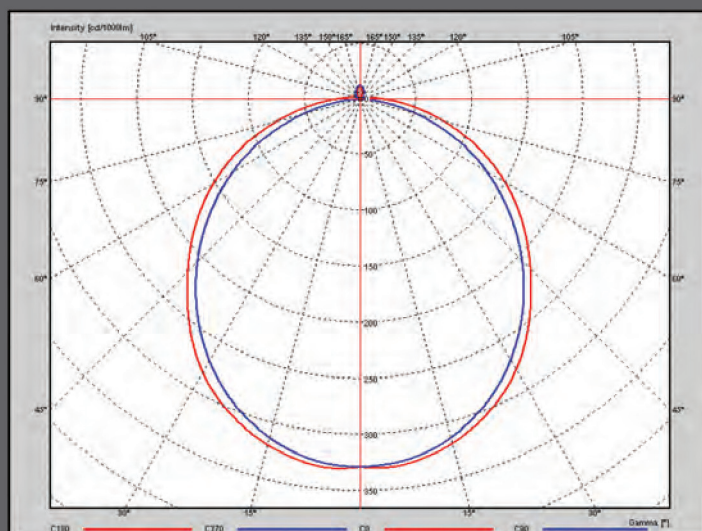
APPLICATIONS

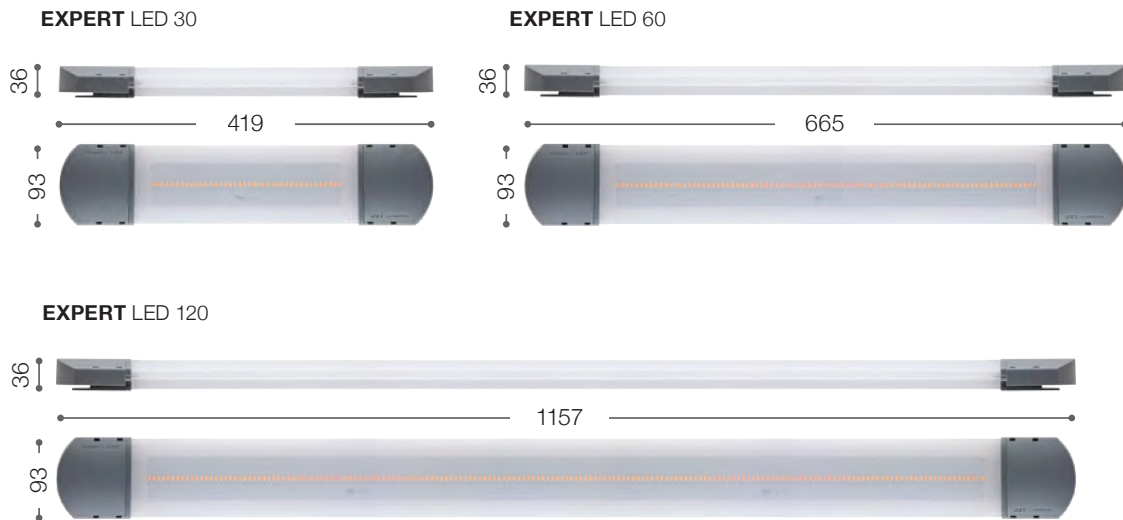
- Éclairage de chambres froides à température négative.
- Éclairage de chambres froides à température positive.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Allumage immédiat, sans temps d'attente, même à de basses températures.
- Économie d'énergie par rapport aux systèmes fluorescents.
- Coûts de maintenance réduits grâce aux LED longue durée.
- Facile à installer.
- Encombrement réduit.
- Degré de protection IP65.
- Éclairage intense.
- Circuit d'alimentation étudié spécialement pour minimiser la chaleur générée par le plafonnier.

Diagramme polaire





CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	EXPERT LED 30	EXPERT LED 60	EXPERT LED 120
DIMENSIONS	419 x 93 x 36 mm	665 x 93 x 36 mm	1157 x 93 x 36 mm
POIDS	0,35 Kg	0,65 Kg	1,3 Kg
ALIMENTATION			
TENSION	230 V AC ± 10% 50/60 Hz	230 V AC ± 10% 50/60 Hz	230 V AC ± 10% 50/60 Hz
DRIVER	INTÉGRÉ	INTÉGRÉ	INTÉGRÉ
PUISSANCE MAXI ABSORBÉE	8 W	16,5 W	33,5 W
CONDITIONS CLIMATIQUES			
TEMPÉRATURE DE SERVICE	-30 ÷ +40°C	-30 ÷ +40°C	-30 ÷ +40°C
TEMPÉRATURE DE STOCKAGE	-35 ÷ +70°C	-35 ÷ +70°C	-35 ÷ +70°C
HUMIDITÉ RELATIVE AMBIANTE	<90% RH	<90% RH	<90% RH
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES			
FLUX LUMINEUX	700 LUMEN	1570 LUMEN	3250 LUMEN
TEMPÉRATURE DE COULEUR	5700 K (BLANC FROID)	5700 K (BLANC FROID)	5700 K (BLANC FROID)
INDICE DE RENDU DE COULEUR	> 80	> 80	> 80
CONNEXION	GAINE PRÉ-CÂBLÉE (100 CM)	GAINE PRÉ-CÂBLÉE (100 CM)	GAINE PRÉ-CÂBLÉE (100 CM)
INSTALLATION	INDIVIDUELLE; FIXATION AU PLAFOND AVEC DES VIS	INDIVIDUELLE; FIXATION AU PLAFOND AVEC DES VIS	INDIVIDUELLE; FIXATION AU PLAFOND AVEC DES VIS
ÉCLAIRAGE	LED; INTÉGRÉ; NON REMPLAÇABLE	LED; INTÉGRÉ; NON REMPLAÇABLE	LED; INTÉGRÉ; NON REMPLAÇABLE
TOURNER SUR LE TEMPS	<0,2s	<0,2s	<0,2s
TEMPS DE PRÉCHAUFFAGE (60%)	INSTANTANÉE SUR	INSTANTANÉE SUR	INSTANTANÉE SUR
NOMBRE DE CYCLES MARCHE-ARRÊT	100000	100000	100000
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES ET TYPE D'ISOLATION			
DEGRÉ DE PROTECTION DU BOÎTIER	IP 65	IP 65	IP 65
MATÉRIAU	POLYCARBONATE AUTO-EXTINGUIBLE V0	POLYCARBONATE AUTO-EXTINGUIBLE V0	POLYCARBONATE AUTO-EXTINGUIBLE V0
TYPE D'ISOLATION	CLASSE II	CLASSE II	CLASSE II