

Eclairage de halles et de places

GIFAS
ELECTRIC



QUALITE AVEC SYSTEME





IP65

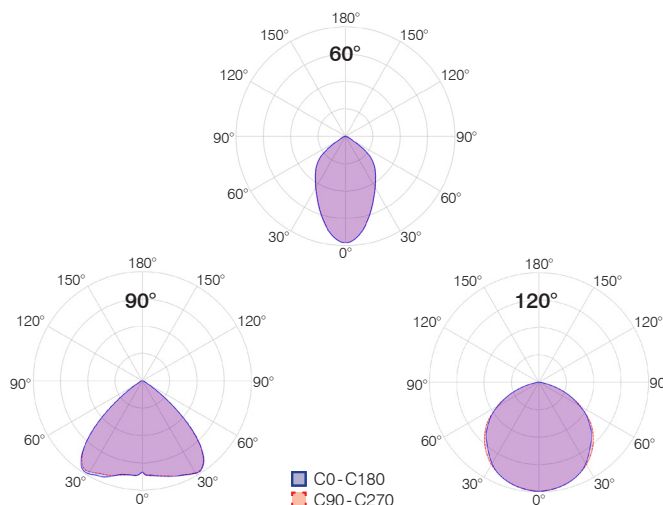


Données techniques

Tension de service:	100 - 277 VAC (50/60 Hz)
Performances du système:	86W/111 W/128 W
Flux lumineux verre clair:	12'801 lm/16'432 lm/18'636 lm
Flux lumineux verre satiné:	11'540 lm/14'052 lm/16'461 lm
Rendement lumineux:	150 lm/W/148 lm/W/146 lm/W
Couleur d'éclairage:	4'000 K/5'000 K (3'000 K sur demande)
Source lumineuse:	SMD-LEDs
Indice de rendu de couleurs:	Ra > 80
Angle de projection:	60°/90°/120°
Durée de vie:	[L70/B10] > 80'000 h
Degré de protection:	IP65
Classe de protection:	I
Réglable:	en option DALI
Température de fonctionnement:	
– AlphaLUXX 80:	–30° C jusqu'à +60° C
– AlphaLUXX 100:	–30° C jusqu'à +55° C
– AlphaLUXX 120:	–30° C jusqu'à +50° C
Température de surface max.:	+90° C (pour l'utilisation dans des ateliers sensibles au feu), Repérage D
Couvercle:	Verre de sécurité en feuille simple 5 mm, (Exécution transparente ou satinée) en option: protection en matière synthétique (PC) 5 mm, résistant aux chocs

Poids:	env. 7.0 kg
Dimensions (L×l×h):	389×252×106.5 mm
Boîtier:	en fonte d'aluminium coulée sous pression
Surface du boîtier:	Revêtement en PTFE, adapté pour l'industrie agroalimentaire
Couleur de boîtier:	noir
Raccordement:	1 m câble de raccordement, 3×1.5 mm ² H07RN
Certifications:	ENEC, CE convient pour IFS (International Featured Standard)

Autre réalisation sur demande (par ex. 3'000 K, résistant aux impacts de balles selon la norme DIN VDE 0710-13)



Propriétés de base

- boîtier robuste en fonte d'aluminium coulée sous pression résistant à la corrosion (alliage: 230 D)
- revêtement de surface en PTFE rejetant les souillures, homologué pour l'industrie agroalimentaire
- verre de sécurité en feuille simple (ESG) 5 mm, avec verre en PC en option
- joint à profil en U circulaire réalisé sur mesures
- réalisé sur mesures et d'une grande durée de vie pour une évacuation durable et fiable de la chaleur de la platine à LED
- dégagement de chaleur réduit grâce à la technique LED très moderne
- élément compensateur de pression pour variations de température extrêmes
- tout le flux lumineux est à disposition immédiatement après la mise en marche
- faible consommation d'énergie moyennant un grand rendement lumineux
- sans entretien
- grande plage de températures d'utilisation (jusqu'à 60° C)
- pas de rayonnement UV/IR
- insensible aux vibrations
- nombreux accessoires disponibles du stock

Standard assortiment «verre clair» et «verre satiné»

Verre clair		Verre satiné		Désignation
4'000 K*	5'000 K**	5'000 K**		
✓ 860965	✓ 860964	✓ 860963		AlphaLUXX 80, 230 VAC, IP65, câble de raccordement 1 m 3×1.5 mm ²
✓ 860968	✓ 860967	✓ 860966		AlphaLUXX 100, 230 VAC, IP65, câble de raccordement 1 m 3×1.5 mm ²
✓ 860973	✓ 860972	✓ 860969		AlphaLUXX 120, 230 VAC, IP65, câble de raccordement 1 m 3×1.5 mm ²

* 4'000 K = 4'000 Kelvin, couleur de la lumière confort white

** 5'000 K = 5'000 Kelvin, couleur de la lumière cool white

Exécutions spéciales	
800480	AlphaLUXX 120, 5'000 K, dimmable DALI 230 VAC, verre de sécurité, 1 m câble
✓ 860970	AlphaLUXX 120, pour secteur agroalimentaire, vitre PC, 230 VAC, 5'000 K, 18'636 lm, IP65, câble de raccordement 1 m, 3×1.5 mm ²
✓ 800069	AlphaLUXX 120, pour poids-lourds, 20 - 48 VDC, verre clair, 5'000 K, 18'636 lm, IP65, câble de raccordement 5 m, 2×2.5 mm ²

✓ Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)





IP65

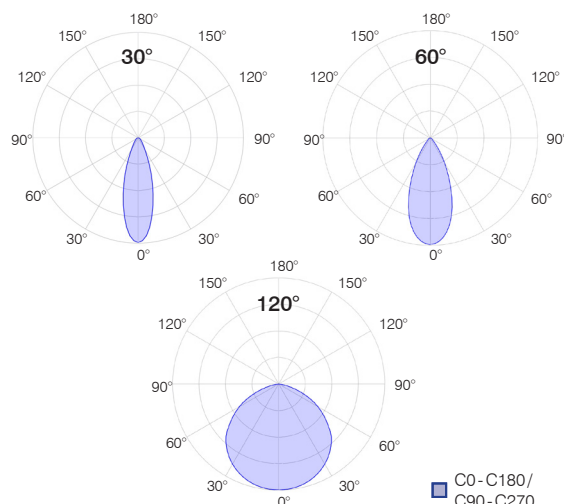


Données techniques

Tension de service:	100 - 277 VAC (50/60 Hz)
Performances du système:	95 - 270 W
Flux lumineux:	16'400 - 40'230 lm
Couleur d'éclairage:	5'000 K
Source lumineuse:	SMD-LEDs
Indice de rendu de couleurs:	Ra > 80
Angle de projection:	~30° / ~60° / ~120°
Durée de vie LED:	[L70/B10] > 80'000 h
Degré de protection:	IP65
Classe de protection:	I
Réglable:	n option DALI
Température de fonctionnement	
– 90 - 170:	–30° C jusqu'à +60° C
– 200:	–30° C jusqu'à +55° C
– 240 - 250:	–30° C jusqu'à +50° C
Température de surface max.:	+90° C (pour l'utilisation dans des ateliers sensibles au feu) Repérage D
Couvercle:	verre de sécurité 3 mm ou polycarbonate 3 mm
Poids:	env. 9.5 kg
Dimensions (Ø×H):	450×195 mm
Boîtier:	en fonte d'aluminium coulée sous pression Revêtement en PTFE
Surface du boîtier:	Revêtement en PTFE
Couleurs de boîtier:	noir
Certifications:	ENEC, CB, CE, Repérage D

Caractéristiques

- boîtier robuste en fonte d'aluminium coulée sous pression résistant à la corrosion
- revêtement de surface en PTFE rejetant les souillures
- verre de sécurité en feuille simple ou polycarbonate
- joint à profil en U circulaire réalisé sur mesures
- d'une grande durée de vie pour une évacuation durable et fiable de la chaleur de la platine à LED
- dégagement de chaleur réduit grâce à la technique LED très moderne
- consommation d'énergie minimale lors d'un rendement lumineux élevé
- sans entretien
- grande plage de températures d'utilisation (jusqu'à +60° C)
- pas de rayonnement UV/IR
- insensible aux vibrations



~30° angle de projection

N° art.	Désignation
800161	DeltaLUXX 150, 230 VAC, 5'000 K, 17'089 lm, ESG 30° angle de projection, IP65, câble de raccordement 1'000 mm
800163	DeltaLUXX 240, 230 VAC, 5'000 K, 24'418 lm, ESG 30° angle de projection, IP65, câble de raccordement 1'000 mm

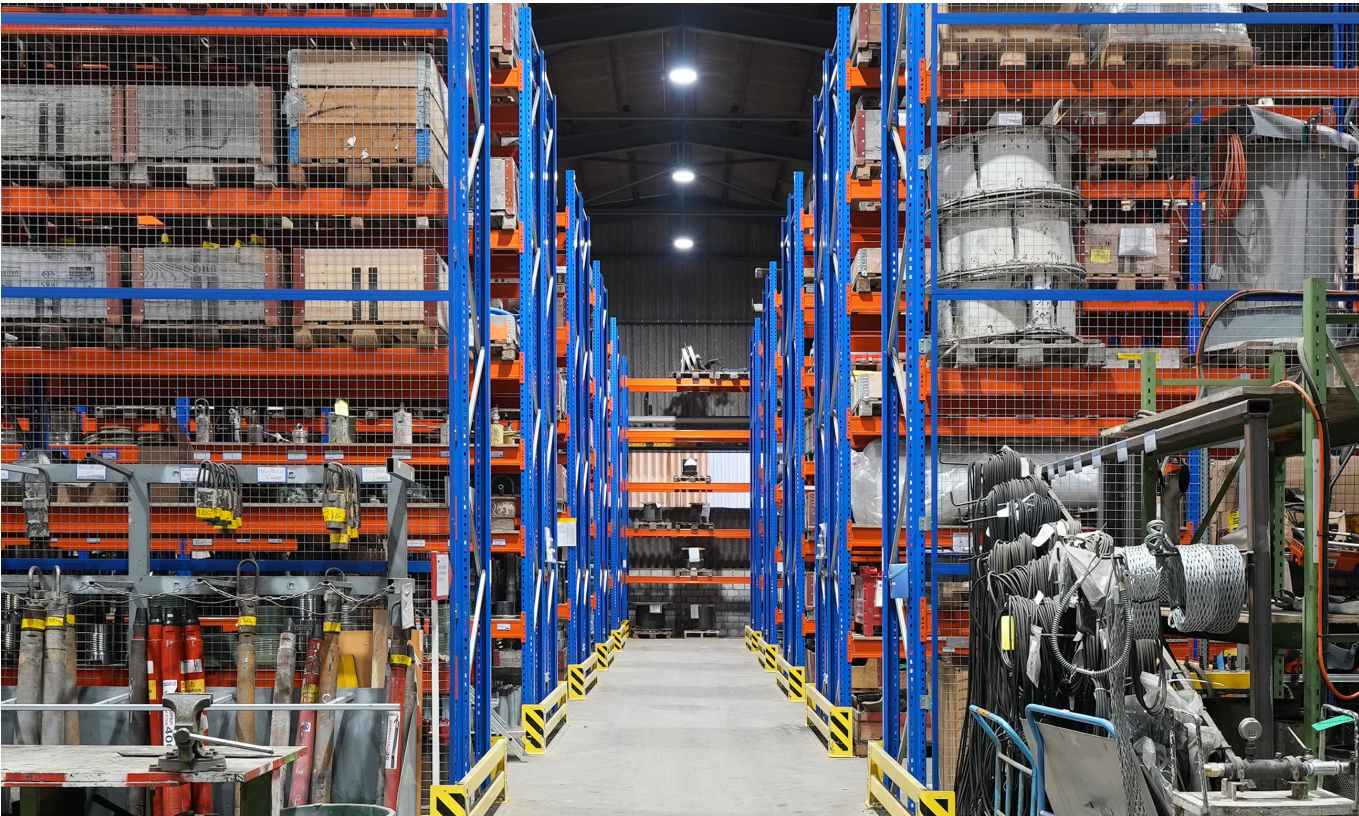
~60° angle de projection

N° art.	Désignation
800406	DeltaLUXX 2 130, 230 VAC, 5'000 K, 21'400 lm, PC, angle de projection 60°, IP65, câble de raccordement 1'000 mm
800409	DeltaLUXX 2 250, 230 VAC, 5'000 K, 40'230 lm, PC, angle de projection 60°, IP65, câble de raccordement 1'000 mm

~120° angle de projection

N° art.	Désignation
800288	DeltaLUXX 2 90, 230 VAC, 5'000 K, 16'400 lm, ESG angle de projection 120°, IP65, câble de raccordement 1'000 mm
✓ 800290	DeltaLUXX 2 130, 230 VAC, 5'000 K, 22'400 lm, ESG angle de projection 120°, IP65, câble de raccordement 1'000 mm
✓ 800292	DeltaLUXX 2 170, 230 VAC, 5'000 K, 28'100 lm, ESG angle de projection 120°, IP65, câble de raccordement 1'000 mm
800839	DeltaLUXX 2 170, 230 VAC, 5'000 K, 28'100 lm, DALI, ESG angle de projection 120°, IP65, câble de raccordement 1'000 mm
✓ 800294	DeltaLUXX 2 200, 230 VAC, 5'000 K, 32'400 lm, ESG angle de projection 120°, IP65, câble de raccordement 1'000 mm
✓ 800296	DeltaLUXX 2 250, 230 VAC, 5'000 K, 38'900 lm, ESG angle de projection 120°, IP65, câble de raccordement 1'000 mm
✓ 800302	DeltaLUXX 2 250, 230 VAC, 5'000 K, 38'900 lm, DALI, ESG angle de projection 120°, IP65, câble de raccordement 1'000 mm

✓ Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)

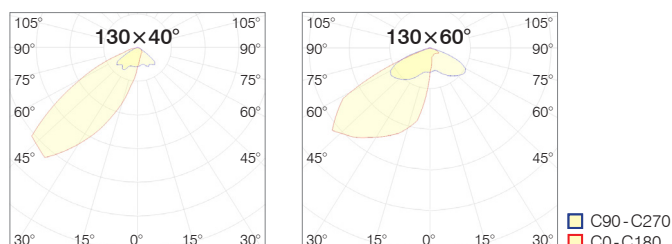
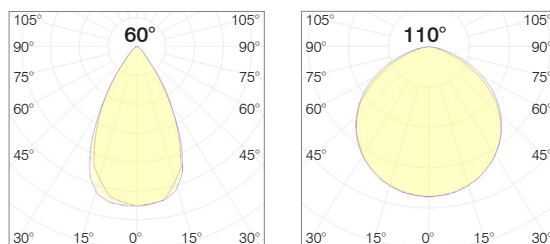




Données techniques

Tension de service:	100 - 240VAC
Performances du système:	
– 450W:	460W
– 900W:	920W
– 1350W:	1380W
Efficacité du LED:	146lm/W
Index IRC:	Ra > 70
Durée de vie:	L80/B50 > 97'000h
Capacité de commutation du:	> 1 Mio
Degré de protection:	IP66
Résistance aux chocs:	IK10
Classe de protection:	I
MacAdam:	3-step
Dimmable:	Oui
Température de fonctionnement:	-20° C jusqu'à +50° C
Gestion thermique:	Oui
Température de surface max.:	+90° C (pour l'utilisation dans des ateliers sensibles au feu), Repérage D
Poids:	
– 450W:	19.2kg
– 900W:	33.3kg
– 1350W:	42.8kg
Dimensions l×h×d:	
– 450W:	390×685×240mm
– 900W:	700×685×240mm
– 1350W:	700×890×240mm
Matériau du boîtier:	Aluminium
Couleurs de boîtiers:	noir
Collegamento:	0.8m câble de raccordement, avec une fiche montée
Plage de pivotement de l'étrier:	270°

*h = avec étrier rabattu vers le bas



Caractéristiques du produit

Lampe modulaire LED avec caractéristique lumineuse symétrique ou asymétrique ainsi que la technologie LED unique.

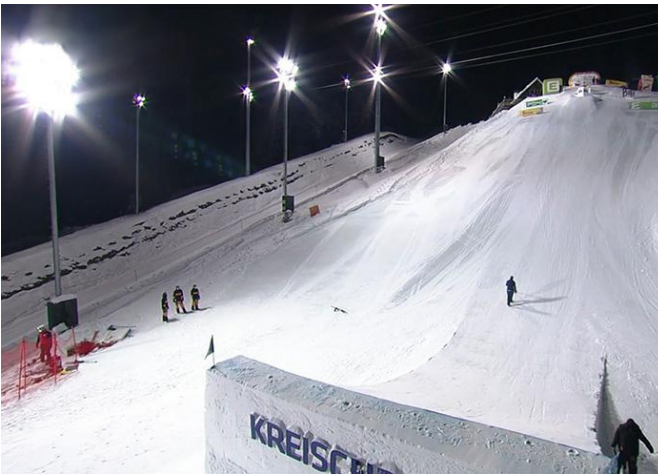
La HPL a un design fin et est poudré en noir. Pour un montage facile, elle est équipée d'un câble d'alimentation de 0.8m avec une fiche montée.

- flux lumineux plein disponible immédiatement
- consommation d'énergie minimale lors d'un rendement lumineux élevé
- développement de température minimale
- Haute résistance du cycle d'enclenchement/déclenchement (> 1 mil)
- large plage de température de fonctionnement: -20° C jusqu'à +50° C
- aucun rayonnement UV/IR
- résiste aux chocs et aux vibrations

N° art.	Désignation
✓ 861033	Lampe grand champ HPL 450W, 230 VAC, 110°, 5'700K, 57'000lm, IP66, DALI
✓ 861034	Lampe grand champ HPL 450W, 230 VAC, asymétrique 130°×60°, 5'700K, 68'600lm, IP66, DALI
✓ 861002	Lampe grand champ HPL 900W, 230 VAC, asymétrique 130°×40°, 5'700K, 134'000lm, IP66, DALI
✓ 861004	Lampe grand champ HPL 1'350W, 230 VAC, asymétrique 130°×40°, 5'700K, 197'600lm, IP66, DALI

Version 60° disponible sur demande

Lampe grand champ HPL



GIFAS ELECTRIC

GIFAS-ELECTRIC GmbH
Dietrichstrasse 2
CH-9424 Rheineck

+41 71 886 44 44
+41 71 886 44 49
info@gifas.ch
www.gifas.ch

V1123

