

LUMINAIRE LED SERIE E865

Zones 1, 2, 21, 22

Catalogue disponible sur notre site Web: www.inpratex.fr

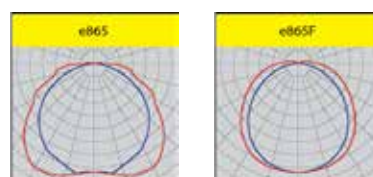
LUMINAIRES LED ATEX

ZONES 1, 2 (gaz) et 21, 22 (poussière)

Les luminaires LED ATEX de la série e865 sont la solution parfaite pour l'éclairage des zones 1 et 21. La série e865 se caractérise par la conception en sandwich innovante du diffuseur et du réflecteur, qui protège les modules LED contre les dommages mécaniques ou électrostatiques. Des LED de haute qualité et des appareils de contrôle électronique assurent une grande efficacité et une très longue durée de vie. Le système de montage rapide FastFix facilite l'installation des luminaires et permet de gagner du temps.



Les accessoires de fixation ne sont pas compris



Installation :

Tous les luminaires de la série e865... ont deux entrées de câble à une extrémité du boîtier pour la boucle de câble au lieu du système de câblage traversant.

** ce luminaire ne convient pas pour des applications dans des zones qui présentent un taux d'humidité élevé de manière permanente en combinaison avec de courtes périodes de fonctionnement, tels que les stations de traitement des eaux ou les bassins de rétention des eaux pluviales*

RÉFÉRENCES

Désignation:	Vasque:	Puissance: (équivalence)	Flux lumineux:	Efficacité lumineuse:	T Max:	Poids:	Référence:
Versions standard:							
e865F 06L22	Opale	15 W (2x18W)	2170 lm	145 lm/W	55 °C	4,6 kg	1A330A
e865F 06L42	Opale	28 W (2x36W)	4120 lm	147 lm/W	55 °C	4,7 kg	1A330B
e865F 06L60	Opale	40 W (2x58W)	5700 lm	143 lm/W	50 °C	4,7kg	1A330C
e865F 12L42	Opale	28 W (2x36W)	4360 lm	156 lm/W	55 °C	6,7 kg	1A3301
e865F 12L60	Opale	40 W (2x58W)	6020 lm	151 lm/W	55 °C	6,7 kg	1A3302
e865F 12L85	Opale	54 W (>2x58W)	8620 lm	160 lm/W	50 °C	7,0 kg	1A3305
e865 12L42	Transparente	28 W (2x36W)	4590 lm	164 lm/W	55 °C	6,7 kg	1A3303
e865 12L60	Transparente	40 W (2x58W)	6320 lm	158 lm/W	55 °C	6,7 kg	1A3304
e865 12L85	Transparente	54 W (>2x58W)	9010 lm	167 lm/W	50 °C	7,0 kg	1A3306
Versions avec système dimmable (DALI):							
e865F 06L42 DIMD	Opale	28 W (2x36W)	4120 lm	147 lm/W	55 °C	4,7 kg	1A3307
e865F 06L60 DIMD	Opale	40 W (2x58W)	5700 lm	143 lm/W	50 °C	4,7 kg	1A3308
e865F 12L42 DIMD	Opale	28 W (2x36W)	4360 lm	156 lm/W	55 °C	6,7 kg	1A3309
e865F 12L60 DIMD	Opale	40 W (2x58W)	6020 lm	151 lm/W	55 °C	6,7 kg	1A3310
e865F 12L85 DIMD	Opale	54 W (>2x58W)	8620 lm	160 lm/W	50 °C	7,0 kg	1A3311
Versions haute température (bouclage ou câblage traversant non autorisé):							
e865F 06L22 H65	Opale	15 W (2x18W)	2170 lm	145 lm/W	65 °C	4,6 kg	1A3312
e865F 06L42 H60	Opale	28 W (2x36W)	4120 lm	147 lm/W	60 °C	4,7 kg	1A3313
e865F 06L60 H55	Opale	40 W (2x58W)	5700 lm	143 lm/W	55 °C	4,7 kg	1A3314
e865F 12L42 H65	Opale	28 W (2x36W)	4360 lm	156 lm/W	65 °C	6,7 kg	1A3315
e865F 12L60 H65	Opale	40 W (2x58W)	6020 lm	151 lm/W	65 °C	6,7 kg	1A3316

LUMINAIRE LED SERIE E865



Zones 1, 2, 21, 22

Catalogue disponible sur notre site Web: www.inpratex.fr

RÉFÉRENCES

Désignation:	Vasque:	Puissance: (équivalence)	Flux lumineux:	Efficacité lumineuse:	T Max:	Poids:	Référence:
Versions à câblage traversant:							
e865F 06L22 DV	Opale	15 W (2x18W)	2170 lm	145 lm/W	55 °C	4,6 kg	1A3317
e865F 06L42 DV	Opale	28 W (2x36W)	4120 lm	147 lm/W	55 °C	4,7 kg	1A3318
e865F 06L60 DV	Opale	40 W (2x58W)	5700 lm	143 lm/W	50 °C	4,7kg	1A3319
e865F 12L42 DV	Opale	28 W (2x36W)	4360 lm	156 lm/W	55 °C	6,7 kg	1A3320
e865F 12L60 DV	Opale	40 W (2x58W)	6020 lm	151 lm/W	55 °C	6,7 kg	1A3321
e865F 12L85 DV	Opale	54 W (>2x58W)	8620 lm	160 lm/W	50 °C	7,0 kg	1A3322
e865 12L42 DV	Transparente	28 W (2x36W)	4590 lm	164 lm/W	55 °C	6,7 kg	1A3323
e865 12L60 DV	Transparente	40 W (2x58W)	6320 lm	158 lm/W	55 °C	6,7 kg	1A3324
e865 12L85 DV	Transparente	54 W (>2x58W)	9010 lm	167 lm/W	50 °C	7,0 kg	1A3325
Versions avec couleur de lumière 845 (4500K):							
e865F 06L22 845	Opale	15 W (2x18W)	2170 lm	145 lm/W	55 °C	4,6 kg	1A3326
e865F 06L42 845	Opale	28 W (2x36W)	4120 lm	147 lm/W	55 °C	4,7 kg	1A3327
e865F 06L60 845	Opale	40 W (2x58W)	5700 lm	143 lm/W	50 °C	4,7 kg	1A3328
e865F 12L42 845	Opale	28 W (2x36W)	4360 lm	156 lm/W	55 °C	6,7 kg	1A3329
e865F 12L60 845	Opale	40 W (2x58W)	6020 lm	151 lm/W	55 °C	6,7 kg	1A3330
e865F 12L85 845	Opale	54 W (>2x58W)	8620 lm	160 lm/W	50 °C	7,0 kg	1A3331
e865 12L42 845	Transparente	28 W (2x36W)	4590 lm	164 lm/W	55 °C	6,7 kg	1A3332
e865 12L60 845	Transparente	40 W (2x58W)	6320 lm	158 lm/W	55 °C	6,7 kg	1A3333
e865 12L85 845	Transparente	54 W (>2x58W)	9010 lm	167 lm/W	50 °C	7,0 kg	1A3334
Versions avec couleur de lumière 845 (4500K) à câblage traversant:							
e865F 06L22 DV 845	Opale	15 W (2x18W)	2170 lm	145 lm/W	55 °C	4,6 kg	1A3335
e865F 06L42 DV 845	Opale	28 W (2x36W)	4120 lm	147 lm/W	55 °C	4,7 kg	1A3336
e865F 06L60 DV 845	Opale	40 W (2x58W)	5700 lm	143 lm/W	50 °C	4,7 kg	1A3337
e865F 12L42 DV 845	Opale	28 W (2x36W)	4360 lm	156 lm/W	55 °C	6,7 kg	1A3338
e865F 12L60 DV 845	Opale	40 W (2x58W)	6020 lm	151 lm/W	55 °C	6,7 kg	1A3339
e865F 12L85 845	Opale	54 W (>2x58W)	8620 lm	160 lm/W	50 °C	7,0 kg	1A3340

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

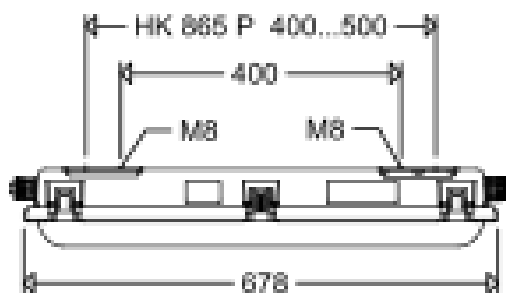
Type de protection:	 II 2G Ex eb mb q IIC T4 Gb  II 2D Ex tb IIIC T80°C Db
Certificat:	Certificat d'examen de type
Corps:	Polyester renforcé de fibre de verre.
Fermeture:	Clips en acier inoxydable (KE), dont 2 comme clips de sécurité (KES), à ouvrir uniquement avec un tournevis.
Vasque:	Polycarbonate injecté, opale ou transparente, joint en silicone.
Réflecteur:	Tôle d'acier peinte, avec les modules LED et tous les composants électriques incorporés. Accroché dans le boîtier, amovible en tant qu'unité.
LED:	Module linéaire. Couvercle transparent environ 6 500K Couvercle opale environ 6,000K CRI > 80 L ₈₀ > 100.000h à température ambiante maximale L ₉₀ > 85.000h (06L..) à 25°C L ₉₀ > 80.000h (12L..) à 25°C
Température de service:	-30°C à .. voir les références
Fréquence:	0 ou 50/60 Hz
Tension:	220/240V AC/DC. Protection contre les surtensions, les surcharges et les courts-circuits.
Indice de protection:	IP66
Raccordement:	3 bornes 4 mm ²
Installation:	Standard : vers le bas ou vers l'avant.
Entrées de câble:	2xM25X1,5 presse-étoupes en polyamide 1xM25X1,5 bouchon en polyamide

LUMINAIRE LED SERIE E865

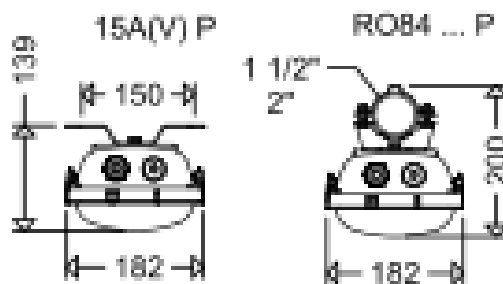
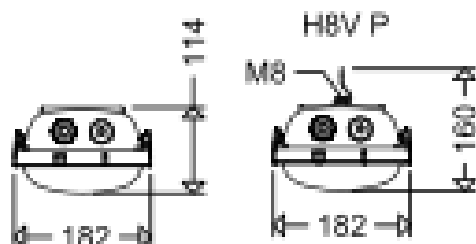
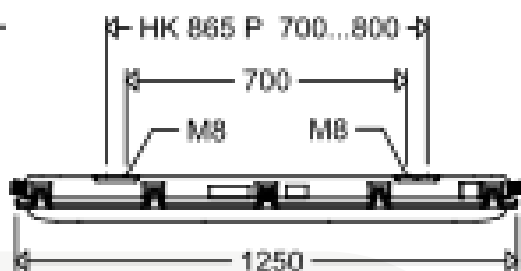
Zones 1, 2, 21, 22

Catalogue disponible sur notre site Web: www.inpratex.fr

e865 06L..



e865 12L..



ACCESSOIRES

Désignation:	Référence:
Une paire d'anneaux de suspension, acier inoxydable	H8V P
Une paire de pattes de fixation, acier galvanisé	15A P
Une paire de pattes de fixation, acier inoxydable	15AV P
Fixation sur mâts via colliers (1,5 pouces), acier inoxydable	RO84 112 A P
Fixation sur mâts via colliers (2 pouces), acier inoxydable	RO84 2 A P
Une paire des clips de fixation pour des distances de montage variables	HK 865 P
Une paire de supports de fixation murale	W26 P
Une paire de supports de fixation murale 30°	W26/30 P
Une paire de supports de fixation murale 45°	W26/45 P