



Luminaire anti-déflagration étanche aux vapeurs et avec grande résistance aux impacts. Idéal pour les bâtiments avec environnements à haut risque, ce produit est certifié IP67, Classe 1, Division 2 et Groupe A, B, C, D.

	46 W	92 W	92 W	184 W
Code de produit	EP/4/PB146W120/277V	EP/4/PB246W120/277V	EP/8/PB246W120/277V	EP/8/PB446W120/277V
Désignation	Série EP - Luminaire étanche IP67 avec plaquettes au DEL – Grille en option			
Structure	Boîtier en fibre de verre renforcée, plateau d'engrenage en acier, diffuseur en polycarbonate ou acrylique, clips en acier inoxydable			
Dimensions	4' 51 7/8 x 7 5/8 x 6 ½		8' 102 ¼ x 7 5/8 x 6 ½	
Lavable	Avec pression allant jusqu'à 1500 PSI; Avec vapeur à une température jusqu'à 200°F			
Marque diode LED	Philips			
Consommation	46W	92W		184W
Puissance lumineuse	8 000 lm	16 000 lm		32 000 lm
Rendement lumineux	173.9 lumens/watt			
Variation	Non			
T° de couleur	5000K			
Indice de rendu des couleurs	≥ 85			
Optique	Clair			
Angle de diffusion	120°			
% de scintillement de lumière non visible	< 4%			
Indice de protection à l'eau IP	IP67			
Indice de protection au choc IK	IK08			
Facteur de puissance	0.99			
THD	<15%			
T° ambiante admissible	-40°c / +45°c			
Tension d'alimentation / Fréquence	120/277V (347/480V sur demande) / 50/60Hz			
Durée de vie / Garantie	≥ 80 000 h / 5 ans			
Certification / Classifications	 Classe 1, Division 2 et Groupe A, B, C, D			