Project: | Type: | Date: | Notes:

Luminaires imperméables à la vapeur

DVAKSX/DVBKSX/DVCSX-LED



DVAKSX



DVBKSX



DVCSX

La série de luminaires imperméables à la vapeur DVAKSX/DVBKSX/DVCSX-LED de RAB Design apporte une vraie solution aux personnes qui cherchent solidité, économie d'énergie et compatibilité avec des milieux difficiles à humidité élevée. Dotés d'un boîtier en aluminium moulé sous pression avec revêtement de peinture en poudre et d'une lentille en polycarbonate dépoli, les luminaires sont résistants et offrent un éclairage uniforme même dans les environnements exigeants. Ils s'installent de trois façons et sauront remplacer à merveille les appareils déjà en place étant donné leur polyvalence.

LIEUX D'INSTALLATION RECOMMANDÉS

- Entrées
- Escaliers
- Ascenseurs
- Restaurants
- Tunnels
- Aires de services

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

PERFORMANCE	
Puissance lumineuse*	2 050 lm
Efficacité	143 lm/W
Température de couleur	3 000 K, 4 000 K, 5 000 K
Angle du faisceau	Type V
Indice BUG	B1-U3-G1
Durée de vie des DEL (L80)	> 100 000 heures
IRC	73
Équivalence	Lampe incandescente de 100 W/lampe fluocompacte imperméable à la vapeur de 36 W

ÉLECTRICITÉ	
Puissance	14 W
Tension	120-277 V
Facteur de puissance	0,99
Distorsion harmonique totale	15 %
Gradation	0-10 V (gradation 0 à 100 %, fermeture graduelle)
Commandes	Cellule photoélectrique (DVAKSX, DVBKSX) Activée < 50 lux, désactivée > 300 lux
Protection contre les surtensions	4 kV

DESCRIPTION PHYSIQUE	
Boîtier	Aluminium moulé sous pression
Lentille	Polycarbonate dépoli
Fini	Gris colombe, couleur personnalisée

	DVAKSX	DVBKSX	DVCKX
Installation	Au plafond	Au mur	En suspension
Poids	1 kg (2,2 lb)	1,2 kg (2,6 lb)	0,7 kg (1,5 lb)

COURANT TIRÉ ET PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS			
120 V	**208 V**	**240 V**	**277 V**
0,12 A	0,07 A	0,06 A	0,05 A

MAINTENANCE DU FLUX LUMINEUX SELON LA MÉTHODE TM-21		
50 000 heures	**75 000 heures**	**100 000 heures**
90 %	86 %	82 %

TEMPÉRATURE AMBIANTE DE FONCTIONNEMENT
-40°C à 40°C (-40°F à 104°F)

HOMOLOGATIONS
Homologué ETL conformément aux normes UL 1598 et CSA 22.2 n° 250.0, IP65, DLC Premium

Applies to DVCSX

Note : Les valeurs indiquées ont toutes été testées à 120 V et 5 000 K.
La durée de vie est tirée du rapport de test pour la norme LM-80 de l'IESNA et projetée suivant les calculs de la norme TM-21 de l'IESNA.

GUIDE DE COMMANDE

		B			DIM		

Luminaire	Puissance	Tension	Température de couleur	Fini	Gradation	Commandes	Installation
DVAKSX	LED14	B - 120-277 V	3K - 3 000 K	DGY – Gris colombe[1]	DIM – Gradation de 0 à 10 V	PC – Cellule photoélectrique	CM – Au plafond
DVBKSX			4K - 4 000 K	CST – Couleur personnalisée		Vide – Aucune[2]	WM – Au mur
DVCSX			5K - 5 000 K[1]				PM – En suspension

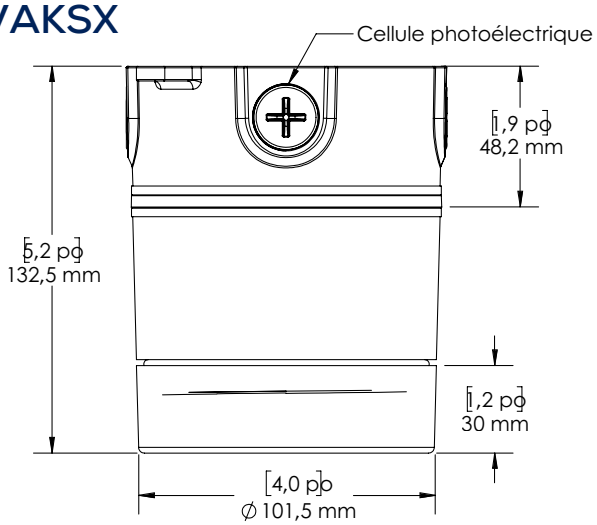
[1] Configuration standard
[2] Par défaut pour le DVCSX

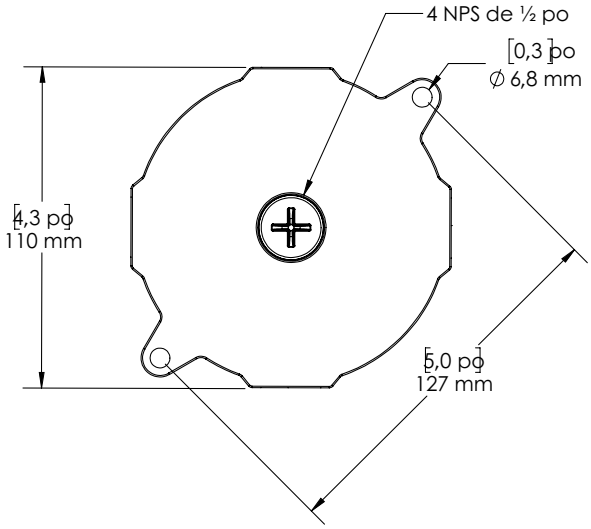
CODE DE STOCK	DESCRIPTION	IMAGE
085401	DVAKSX-LED14-B-5K-DGY-DIM-PC-CM	
085402	DVBKSX-LED14-B-5K-DGY-DIM-PC-WM	
085403	DVCSX-LED14-B-5K-DGY-DIM-PM	

ACCESSOIRES VENDUS SÉPARÉMENT					
094206	**RGL100R – VERRE ROUGE**		**008507**	**GL100 – VERRE TRANSPARENT**	
094205	**RGL100G – VERRE VERT**		**008506**	**GL100F – VERRE GIVRÉ**	
094204	**RGL100B – VERRE BLEU**		**007839**	**GD100CGS – GRILLE DE PROTECTION EN FONTE**	
094203	**RGL100A – VERRE AMBRE**		**015137**	**GD100CGS – GRILLE DE PROTECTION EN FONTE – GRIS COLOMBE**	

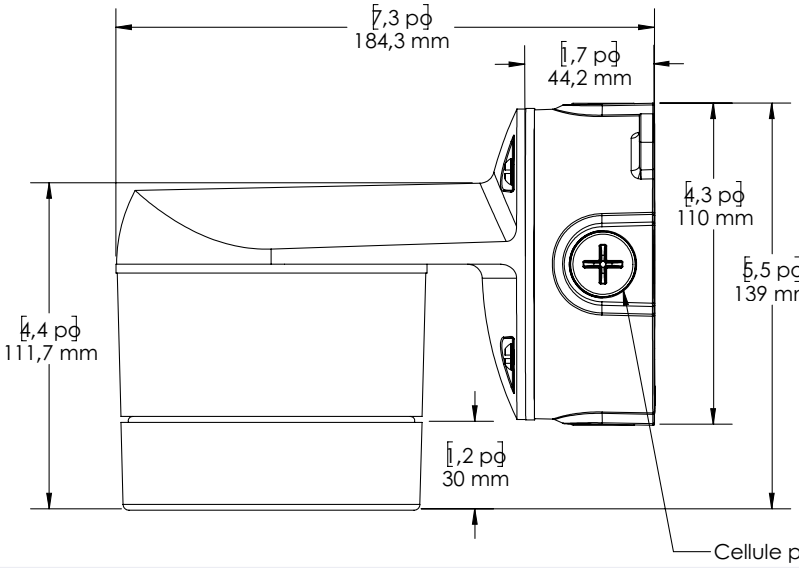
DIMENSIONS

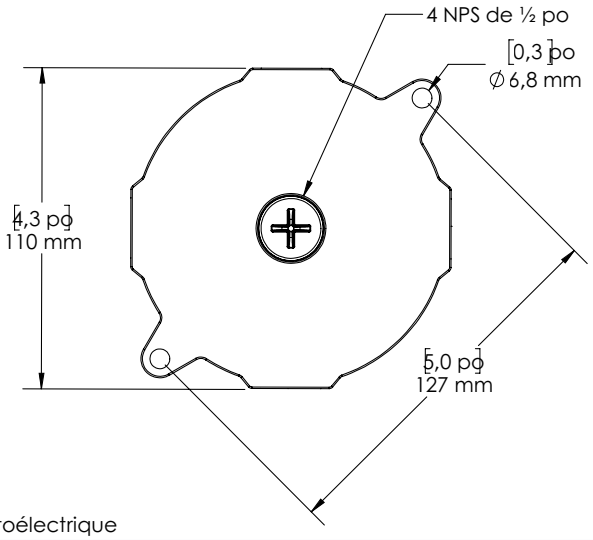
DVAKSX



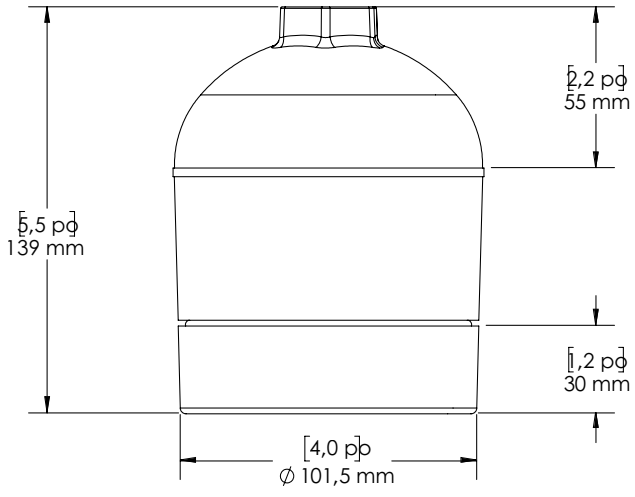


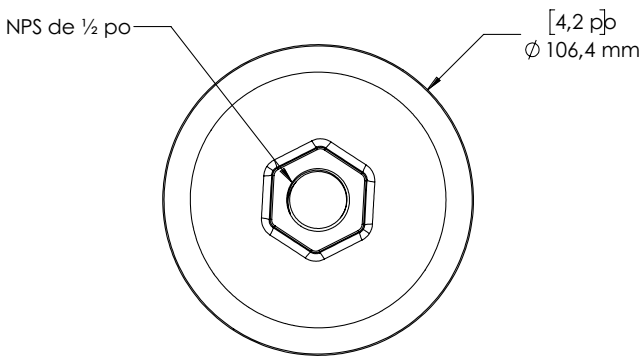
DVBKSX





DVCSX





COURBE PHOTOMÉTRIQUE

INSTALLÉ À UNE HAUTEUR DE 8 PIEDS

LUMENS 2060 VALEUR MAXIMALE CALCULÉE 11fc

