

BS720

LUMINAIRE FAIBLE HAUTEUR À DEL

Type: _____

Projet: _____

Lumens à la sortie :
2 183 – 2 923 lm

Puissance d'entrée :
35 W

Efficacité :
66 lm/W - 87 lm/W

Températures de couleur :
3 500 K
4 000 K
5 700 K

Maintien du flux lumineux prévu :
L70 @ >100 000 heures

Le coffret ballast en aluminium filé est conçu en fonction d'un montage sur câble d'aéronef ou suspendu.



Le fini de série est argent Bengale et les couleurs personnalisées sont disponibles.

Réflecteurs de 12 po et 16 po, en acrylique et en aluminium. Les couleurs personnalisées sont disponibles.

L'anneau esthétique du bas agit comme support pour le réflecteur.

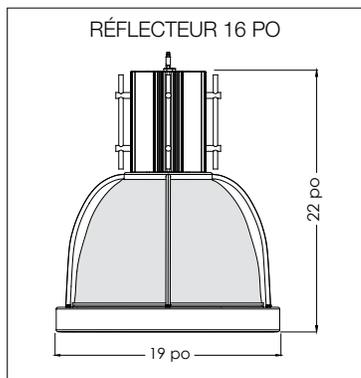
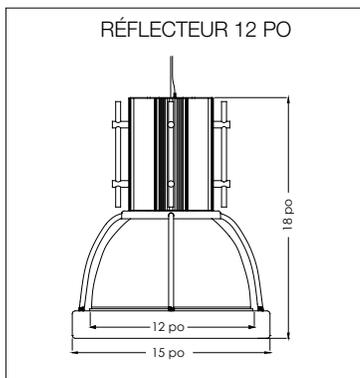
APPLICATIONS: Le luminaire DRACOMD est idéal pour les installations de la vente au détail, à plafond ouvert ou style loft, les bureaux, les bistros et les habitations.

Configurations

MODÈLE	TEMP. DE COULEUR	LENT / DISTRIBUTION	RÉFLECTEUR	MONTAGE	ENTRÉE	OPTIONS
BS720LED	WT35 (3 500 K)	NBD (étroite 10°)	12ACT (12 po en acrylique transparent)	AC ² (câble d'aéronef)	120-277VAC	CCH (Boîtier de couleur personnalisée)
	WT40 (4 000 K)	MBD (moyenne 20°)	12ART (12 po en acrylique rouge)	SPK ² (kit de suspension simple)	347VAC	SPCW (cordon spiralé blanc)
	WT57 (5 700 K)	WBD (large 36°)	12ABT (12 po en acrylique bleu)	SVLPK ³ (montage suspendu pivotant)		SPCB (cordon spiralé noir)
		NOL (sans lentille)	12AGT (12 po en acrylique vert)			CR (Réflecteur de couleur personnalisée)
			12AAT (12 po en acrylique ambre)			FP (protection à fusible)
			12AL (12 po aluminium)			
			16ACT ¹ (12 po en acrylique clair)			
			16AL (16 po aluminium)			

NOTE¹: Couleurs personnalisées offertes pour le réflecteur de 16 po. **NOTE²:** Spécifier la longueur pour AC : 50 po, 72 po, 100 po, 150 po, 250 po, entièrement ajustable. Options SPK et SVLPK, minimum 6 po.; **NOTE³:** Spécifier la longueur, 24 po, 48 po ou personnalisée, min. 6 po.

Dimensions



Draco BS720 accessories

CODE DE COMMANDE	DESCRIPTION
50001053	aviation cable 50"
50001054	aviation cable 72"
50001055	aviation cable 100"
50001056	aviation cable 150"
AC250	aviation cable 250"
50001041	kit de suspension simple 12"
50001042	kit de suspension simple 18"
50001043	kit de suspension simple 24"
50001044	kit de suspension simple 36"
50001045	kit de suspension simple 48"
PKCL	kit de pendentifs de longueur personnalisée
SVLPK	kit de suspension pivotante

MÉCANIQUE :

Boîtier en aluminium filé au revêtement en poudre argent Bengale standard, les finis personnalisés sont disponibles.

ÉLECTRICITÉ :

Les pilotes fonctionnent à 100 V-277 V ou 347 V-480 V, 50-60 Hz. Option de protection à fusible (FP) offerte. Alimentation électrique : cordon droit blanc 18/4 SJT, 60 po de longueur, peut être taillé sur le terrain. Le cordon électrique est fixé au boîtier pour tous les types de montage.

PUISSANCE D'ENTRÉE :

35 W

GARANTIE :

Garantie de 5 ans sur les DEL, veuillez visiter notre site Web pour accéder aux détails complets de la garantie.

DEL :

Par Samsung. Les DEL blanches se déclinent en températures de couleur de 3 500 K, 4 000 K et 5 700 K.

LENTILLE / DISTRIBUTION :

Lentilles individuelles offertes en 4 différentes distributions lumineuses – étroite (NBD) : 10°, moyenne (MBD) : 20°, large (WBD) : 36° et (NOL) : sans lentille.

GRADATION :

Gradation 0-10 V standard.

RÉFLECTEUR :

Réflecteurs de 12 po et 16 po en acrylique prismatique transparent (ACT) standard. Aussi offerts en rouge (ART), bleu (ABT), vert (AGT) et ambre (AAT). Version en aluminium repoussé (AL) aussi offerte, en 12 po et 16 po.

GARNITURE EN ALUMINIUM :

Garniture en aluminium repoussé 1100-0, épaisseur de 0,080 po ; suspendue par quatre (4) supports en aluminium hautement poli.

MONTAGE :

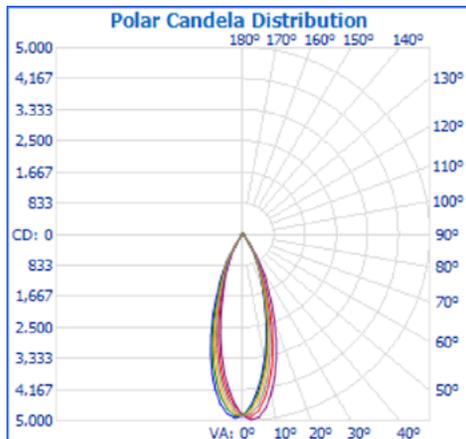
Câble d'aéronef standard entièrement ajustable pour les longueurs standards de 50 po, 72 po, 100 po, 150 po, 250 po ou fabriquées sur mesure. L'ensemble est livré complet avec un pavillon de recouvrement blanc de 5 po de diamètre, ¼ po de profondeur. L'option pour montage suspendu simple (SPK) est de 3/8 po IPS (autres dimensions disponibles). Le montage suspendu pivotant (SVLPK) offre une rotation de 45°.

TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT :

-30 °C à +25 °C.

DRACO-BS720-WT40-WBD-16ACT-120-277V

Distribution de l'intensité lumineuse



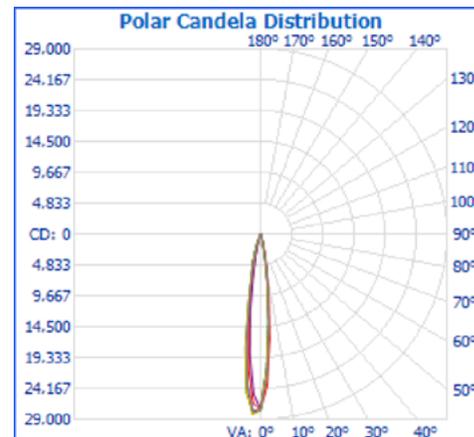
Efficacité totale : 100 % Flux lumineux nom. : 2049
Efficacité totale : 61.22 lm/W Puissance d'entrée : 33.47 W

Sommaire du flux lumineux zonal

ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
0-60	1975.5	96.4 %
60-90	73.4	3.6 %
0-90	2048.9	100.0 %
90-180	0.0	0.0 %
0-180	2048.9	100.0 %

DRACO-BS720-WT40-NBD-16ACT-120-277V

Distribution de l'intensité lumineuse



Efficacité totale : 100 % Flux lumineux nom. : 2425
Efficacité totale : 72.65 lm/W Puissance d'entrée : 33.38 W

Sommaire du flux lumineux zonal

ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
0-60	2392.3	98.1 %
60-90	46.3	1.9 %
0-90	2438.6	100.0 %
90-180	0.0	0.0 %
0-180	2438.6	100.0 %

Tableau de comparaison énergétique

LAMPE	EFFICACITÉ	ENTRÉE	FLUX LUMINEUX	IRC	FAISCEAU	L70
DRACO BS720-4000K-moyenne	60	35	2026	85+	26°	>100,000
DRACO BS720-4000K-large	61	35	2049	85+	34°	>100,000
DRACO BS720-4000K-étroite	73	35	2425	85+	14°	>100,000
DRACO BS720-5700K-moyenne	80	35	2795	80+	22°	>100,000
DRACO BS720-5700K-large	78	35	2733	80+	32°	>100,000
DRACO BS720-5700K-étroite	82	35	2853	85+	13°	>100,000

Draco^{MD} BS720