

# Rocks IP65 72W 13100lm 840 Allee Z18

Code article 2825417

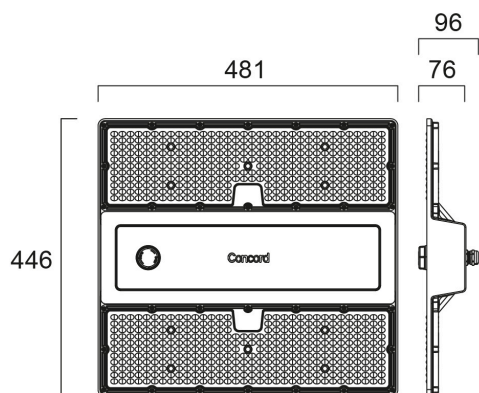
# Concord



Luminaire grande hauteur pour la logistique et l'industrie. Armature avec optique Allée 30°x60° pour l'éclairage des zones étroites. Livré avec un câble d'alimentation de 2m et câbles de suspension de 1m. Corps aluminium et diffuseur polycarbonate. IP65, IK08, Classe I, 4000K, IRC80, SDCM 3. Capteur compatible Zhaga Book 18. Flux lumineux 13100lm, Puissance 72W, Efficacité lumineuse 182lm/W. Durée de vie 105 000h (L80B50). Dimensions (LxlxH) 446 x 481 x 96mm. Poids 4,72 kg. Finition Gris basalte RAL7012. Température de fonctionnement -30...+50°C. Armature robuste certifiée ENEC. IFS pour les sites agroalimentaires, Marquage "D" pour les sites exposés au risque incendie. Convient pour les complexes sportifs - certifié VDE impacts de balles et de ballons. Garantie de 5 ans. Adapté à un montage au plafond ou suspendu par les accessoires optionnels. Sylvania est signataire de la charte LED. Produit éligible CEE.

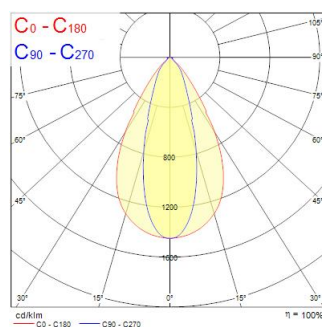
## Atouts techniques

### Dimensions (mm)



### Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [°]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Beam diameter [in]	Illuminance [lx]
0.5	0.26 0.99	0.26	0.85	3.34	7912
					E107 18.4° 20769
					E100 30.4° 2469
1.0	0.59 1.17	0.59	1.93	7.64	1978
					E107 18.4° 8442
					E100 30.4° 631
1.5	0.93 1.76	0.93	3.05	11.96	835
					E107 18.4° 378
					E100 30.4° 272
2.0	1.16 2.35	1.16	3.81	14.96	626
					E107 18.4° 211
					E100 30.4° 155
2.5	1.47 2.93	1.47	4.84	18.65	506
					E107 18.4° 151
					E100 30.4° 97
3.0	1.77 3.52	1.77	5.81	22.34	419
					E107 18.4° 98
					E100 30.4° 67



# Rocks IP65 72W 13100lm 840 Allee Z18

Code article 2825417

## Concord

### Données générales

Nom du produit	Rocks IP65 72W 13100lm 840 Allee Z18
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Suspendu
Built in presence detector	NONE
Application générale	Logistique & Industrie
Plage de température de fonctionnement (°C)	-30°C...+50°C
Classe ETIM	EC001716
E-number FI	4327157
Garantie	5 ans

### Données optiques

Flux lumineux (lm)	13100
Efficacité lm/W	182
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Variation SDCM	SDCM3
Type de distribution	Asymétrique
UGR	< 19
Groupe de risques photobiologiques	RG1

### Caractéristiques électriques

Puissance (W)	72
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240.0
Facteur de puissance de la lampe	0.97
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	8
Protection électrique	Classe 1
Ballast requis	Non
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui
Gestion	D4i
Courant driver (mA)	1020
Courant d'appel (A)	17
Durée du courant d'appel (µs)	112
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	B
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	22
Max. luminaires par disjoncteur 13A C	28
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	35
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	44
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	22
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	28
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	35
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	44

### Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	120000
Durée de vie moyenne - L80 B50	105000
Durée de vie moyenne - L80 B20	91000

# Rocks IP65 72W 13100lm 840 Allee Z18

Code article 2825417

**Concord**

## Données physiques

Couleur du corps	Gris
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK08
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Finition réflecteur	Mat
Longueur (mm)	481
Largeur (mm)	446
Hauteur nominale du produit (mm)	96
Poids (kg)	4.72

## Emballage

Code EAN	5025768254170
Longueur simple de l'emballage (cm)	53.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	49.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	20.0
DUN14 (extérieur)	05025768254170
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	53.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	49.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	20.0

## Sécurité

Test au fil incandescent	850
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-30-50