

# Rocks IP65 178W 33000lm 840 Large DALI

Code article 2825408

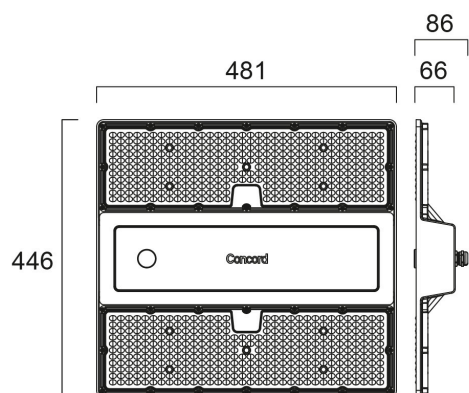
Concord



Luminaire grande hauteur pour la logistique et l'industrie. Armature avec angle symétrique Large 75° pour une distribution homogène de l'éclairage. 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. Gestion DALI. Flux lumineux 33000lm, Puissance 178W, Efficacité lumineuse 185lm/W. Durée de vie 105 000h (L80B50). Dimensions (LxIxH) 446 x 481 x 86mm. Poids 4,68 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.

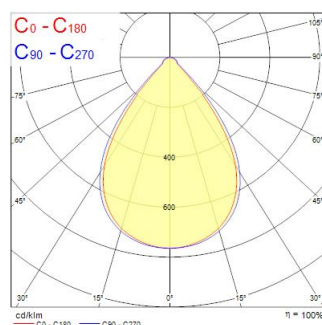
## Atouts techniques

### Dimensions (mm)



### Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [°]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Beam diameter [in]	Illuminance [lx]
0.5	0.71 0.72	0.71	2.33	9.21	10300
			2.33	9.21	2550
			2.33	9.21	2711
1.0	1.54 1.44	1.44	4.66	18.44	2625
			4.66	18.44	625
			4.66	18.44	670
1.5	2.31 2.16	2.16	7.06	27.75	1121
			7.06	27.75	290
			7.06	27.75	3012
2.0	3.08 2.87	2.87	9.42	37.46	637
			9.42	37.46	1512
			9.42	37.46	1654
2.5	3.85 3.59	3.59	11.78	46.64	408
			11.78	46.64	1005
			11.78	46.64	1084
3.0	4.62 4.31	4.31	14.14	55.82	280
			14.14	55.82	689
			14.14	55.82	731



# Rocks IP65 178W 33000lm 840 Large DALI

Code article 2825408

Concord

## Données générales

Nom du produit	Rocks IP65 178W 33000lm 840 Large DALI
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	4327134
Garantie	5 ans

## Données optiques

Flux lumineux (lm)	33000
Efficacité lm/W	185
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	75
Type de distribution	Symétrique
UGR	< 22
Groupe de risques photobiologiques	RG1

## Caractéristiques électriques

Puissance (W)	178
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	DALI-2
Courant driver (mA)	690
Courant d'appel (A)	17
Durée du courant d'appel (µs)	1500
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	B
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	6
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	8
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	9
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	12
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	6
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	8
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	9
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	12

## 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 178W 33000lm 840 Large DALI

Code article 2825408

**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)	86
Poids (kg)	4.68

## Emballage

Code EAN	5025768254088
Longueur simple de l'emballage (cm)	53.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	49.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	20.0
DUN14 (extérieur)	05025768254088
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