

Rocks IP65 290W 54000lm 840 Large Z18

Code article 2825426

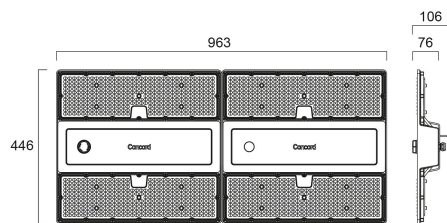
Concord



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. Capteur compatible Zhaga Book 18. Flux lumineux 54000lm, Puissance 290W, Efficacité lumineuse 186lm/W. Durée de vie 105 000h (L80B50). Dimensions (LxlxH) 446 x 963 x 106mm. Poids 10,66 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

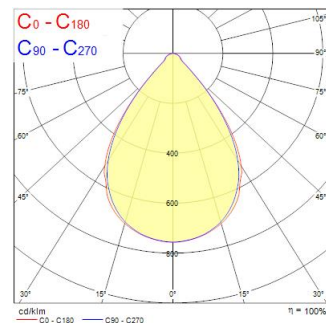
Dimensions (mm)



Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.73 0.75	163005 E101 36.2° 4546 E100 37.0° 4750
1.0	1.46 1.51	40641 E101 36.2° 1096 E100 37.0° 10480
1.5	2.20 2.26	15182 E101 36.2° 4764 E100 37.0° 4644
2.0	2.93 3.01	10210 E101 36.2° 2887 E100 37.0° 2812
2.5	3.66 3.77	6636 E101 36.2° 1755 E100 37.0° 1872
3.0	4.39 4.52	4538 E101 36.2° 1189 E100 37.0° 1181

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 74.0°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 72.4°)



Rocks IP65 290W 54000lm 840 Large Z18

Code article 2825426

Concord

Données générales

Nom du produit	Rocks IP65 290W 54000lm 840 Large 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	4327179
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	54000
Efficacité lm/W	186
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)	290
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)	900
Courant d'appel (A)	17
Durée du courant d'appel (µs)	200
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	B
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	10
Max. luminaires par disjoncteur 13A C	13
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	16
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	20
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	10
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	13
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	16
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	20

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 290W 54000lm 840 Large Z18

Code article 2825426

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)	963
Largeur (mm)	446
Hauteur nominale du produit (mm)	106
Poids (kg)	10.66

Emballage

Code EAN	5025768254262
Longueur simple de l'emballage (cm)	102.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	49.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	20.0
DUN14 (extérieur)	05025768254262
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	102.0
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