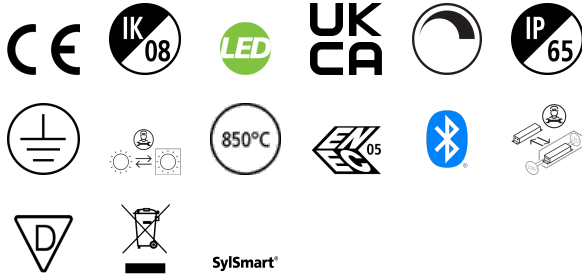


Rocks IP65 224W 41800lm 840 Large SSA03H

Code article 2825438

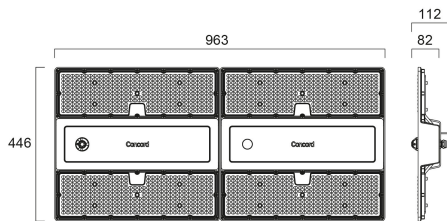
Concord



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. Version SylSmart Connected avec capteur intégré SSA. Flux lumineux 41800lm, Puissance 224W, Efficacité lumineuse 187lm/W. Durée de vie 105 000h (L80B50). 446 x 963 x 112mm (LxWxD) dimensions, Poids 10,78 kg. Finition Gris basalte RAL7012. Température de fonctionnement -20...+40°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

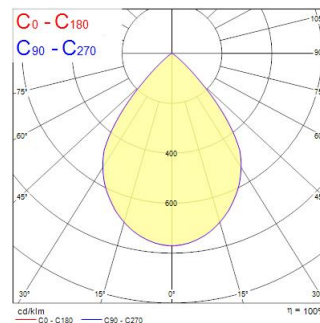
Dimensions (mm)



Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Illuminance [lx]
0.5	0.78 0.78	0.78 0.78	2.56 2.56	12073 3137 3137
1.0	1.56 1.57	1.56 1.57	5.11 5.11	3029 784 784
1.5	2.37 2.36	2.37 2.36	7.77 7.77	1432 360 360
2.0	3.16 3.14	3.16 3.14	10.37 10.37	807 198 198
2.5	3.95 3.92	3.95 3.92	13.95 13.95	583 146 146
3.0	4.74 4.70	4.74 4.70	18.01 18.01	395 99 99

Distance [m] Cone diameter [m] Beam diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 75.0°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 75.0°)



Rocks IP65 224W 41800lm 840 Large SSA03H

Code article 2825438

Concord

Données générales

Nom du produit	Rocks IP65 224W 41800lm 840 Large SSA03H
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Suspendu
Built in presence detector	NONE
Application générale	Logistique & Industrie
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Classe ETIM	EC001716
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	41800
Efficacité lm/W	187
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	< 19
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	224
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240.0
Facteur de puissance de la lampe	0.95
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	SylSmart Connected (SSA)
Courant driver (mA)	700
Courant d'appel (A)	3.3
Durée du courant d'appel (µs)	3000
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	B
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	21
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	27
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	33
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	42
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	12
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	16
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	33
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	25

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 224W 41800lm 840 Large SSA03H

Code article 2825438

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)	112
Poids (kg)	10.78

Emballage

Code EAN	5025768254385
Longueur simple de l'emballage (cm)	102.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	49.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	20.0
DUN14 (extérieur)	05025768254385
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)	-20-40