

Rocks IP65 53800lm 840 Aisle D4l ZDAST

Cikkszám 2825863

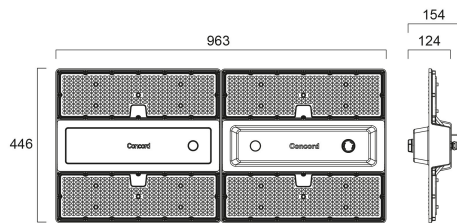
Concord



Logistics and Industry high bay luminaire with Aisle optics to provide necessary illumination for narrow areas, comes complete with 2000mm flying lead and 1000mm suspension cable, aluminium housing, PC diffuser, IP65, IK08, Class I, 4000K, CRI80, 3 step MacAdam ellipse, Zhaga Book 18 Ready, Integrated 3hrs DALI Self Test Emergency LiFePO4 unit, D4i driver, 53800lm, 280W, 192lm/W, 105.000hrs L80B50 lifespan, 446 x 963 x 154mm (LxWxD) dimensions, 10.66kg weight, RAL7012 Basalt Grey color, 0...+40°C operating temperature range.

Műszaki eszközök

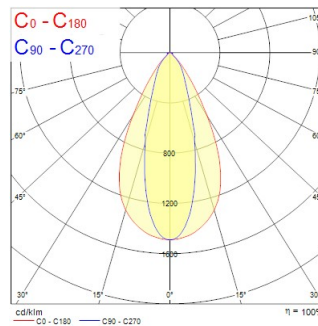
Méretek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.25 0.53	0.25	0.53	479 217 169
1.0	0.55 1.06	0.55	1.06	110 57 63
1.5	0.83 1.60	0.83	1.60	50 29 33
2.0	1.10 2.13	1.10	2.13	26 15 17
2.5	1.35 2.66	1.35	2.66	19 11 13
3.0	1.65 3.19	1.65	3.19	13 8 9

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 90.0°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 30.0°)



Rocks IP65 53800lm 840 Aisle D4I ZDAST

Cikkszám 2825863

Concord

Általános adatok

Termék neve	Rocks IP65 53800lm 840 Aisle D4I ZDAST
Technológia	LED
Foglalat/Fejelés	N/A
Ház	Alumínium
Szerelhetőség	Függesztett
Beépített jelenlétérzékelő	Nincs
Általános alkalmazás	Logisztika & Ipar
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	5°C...+35°C
ETIM osztály	EC001716
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	53800
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	192
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Színkonzisztencia	3
Sugárzási szög (°)	60
Szórástípus	Asszimétrikus
Káprázás elleni védelem	< 22
Fotobiológiai kockázati csoport	RG1
Fényáram (vészvilágítás) (lm)	800

Elektromos adatok

Vészhelyzet típusa	
Vészhelyzet időtartama (h)	3
Teljes energiafogyasztás (W)	280
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220.0
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240.0
Fényforrás teljesítménytényezője	0.95
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	8
Elektromos védelem	Osztály I
Szükségessé vezérlőberendezés	Nem
Előttét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Igen
Fényáram szabályozás	D4iFényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	900
Bekapcsolási túláram (A)	17
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	200
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	B
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	10
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	13
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	16
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	20
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	10
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	13
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	16
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	20

Rocks IP65 53800lm 840 Aisle D4I ZDAST

Cikkszám 2825863

Concord

Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	120000
Élettartam L70:B20	120000
Élettartam L70:B10	120000
Élettartam L80:B50	105000
Élettartam L80:B20	91000
Élettartam L80:B10	84000
Élettartam L90:B50	51000
Élettartam L90:B20	44000
Élettartam L90:B10	41000

Fizikai adatok

Ház színe	Szürke
IP-besorolás	IP65
IK besorolás	IK08
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát
Reflektor megmunkálása	Matt
Névleges termék hossz (mm)	963
Névleges termékszélesség (mm)	446
Névleges termék magasság (mm)	154
Súly (kg)	11.102

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5025768258635
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	102.5
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	50.0
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	23.0
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	102.5
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	50.0
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	23.0

Biztonsági adatok

Izzószál teszt (°C)	850
Optimális működési feltétel (°C)	5-35