

Rocks IP65 290W 54000lm 840 Breed SSA03H

Artikelnummer 2825440

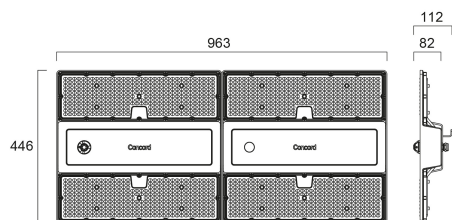
Concord



Logistics and Industry high bay luminaire with Symmetrical Wide beam optics to provide homogenous light distribution for open space 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, Sylsmart Connected (SSA) - Sensor version, 54000lm, 290W, 186lm/W, 105.000hrs L80B50 lifespan, 446 x 963 x 112mm (LxWxD) dimensions, 10.78kg weight, RAL7012 Basalt Grey color, -20...+40°C operating temperature range. Ball-impact-resistance according to DIN57710-13 VDE 0710 13/5.81, DIN 18032-3.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

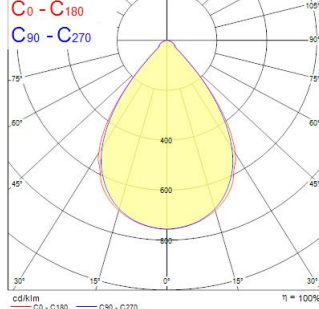
Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Beam diameter [in]	Illuminance [lx]
0.5	0.73	0.75	2.43	24.3	18385
1.0	1.46	1.51	4.86	48.6	4596
1.5	2.20	2.25	7.29	72.9	1838
2.0	2.93	3.01	9.72	97.2	919
2.5	3.66	3.77	12.15	121.5	575
3.0	4.39	4.52	14.58	145.8	390

Distance [m] Cone diameter [m]

— C0 - C180 (Half beam angle: 74.0°)

— C90 - C270 (Half beam angle: 72.4°)

Illuminance [lx]



Rocks IP65 290W 54000lm 840 Breed SSA03H

Artikelnummer 2825440

Concord

Algemene gegevens

Productnaam	Rocks IP65 290W 54000lm 840 Breed SSA03H
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Pendel
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
ETIM klasse	EC001716
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	54000
Efficiëntie armatuur lm/W	186
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Kleurafwijking in de tijd	3
Bundel breedte (°)	75
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 22
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Nood type	
Totaal energieverbruik (W)	290
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.95
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	8
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	SylSmart Connected (SSA)
Stuurstroom driver (mA)	900
Inschakelstroom (A)	3.3
Duur inschakelstroom (µs)	3000
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	B
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	21
Max. Armaturen per 13A C automaat	27
Max. Armaturen per 16A C automaat	33
Max. Armaturen per 20A C automaat	42
Max. Armaturen per 10A B automaat	12
Max. Armaturen per 13A B automaat	16
Max. Armaturen per 16A B automaat	33
Max. Armaturen per 20A B automaat	25

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	105000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	91000

Rocks IP65 290W 54000lm 840 Breed SSA03H

Artikelnummer 2825440

Concord

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Grijs
IP waarde	IP65
IK waarde	IK08
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Afwerking reflector	Mat
Lengte (mm)	963
Breedte (mm)	446
Hoogte (mm)	112
Gewicht (kg)	10.78

Verpakkingen

EAN code	5025768254408
Enkele lengte verpakking (cm)	102.0
Enkele breedte verpakking (cm)	49.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	20.0
DUN14 (inner)	05025768254408
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	102.0
Breedte omdoos (cm)	49.5
Diepte omdoos (cm)	20.0

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-40