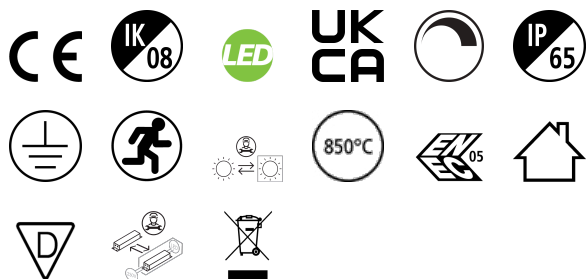


Rocks IP65 55500lm 840 fascio ampio D4i ZDAST

Codice n. 2825862

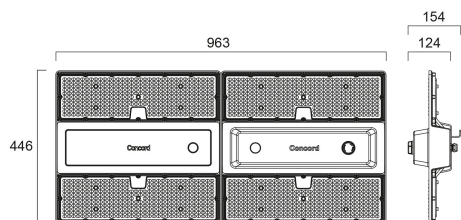
Concord



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, Zhaga Book 18 Ready, Integrated 3hrs DALI Self Test Emergency LiFePO4 unit, D4i driver, 55500lm, 280W, 198lm/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.

Dati tecnici

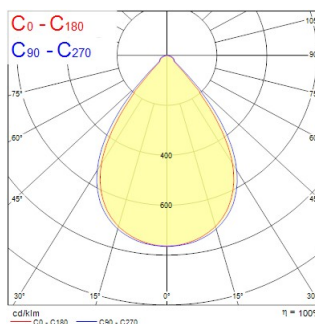
Dimensioni (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Beam diameter [in]	Illuminance [lx]
0.5	0.77 0.72	0.77	2.53'	83.3"	2338
1.0	1.54 1.44	1.54	5.06'	166.6"	583
1.5	2.31 2.16	2.31	7.59'	250"	389
2.0	3.08 2.87	3.08	10.12'	331"	292
2.5	3.85 3.59	3.85	12.65'	414"	225
3.0	4.62 4.31	4.62	15.18'	497"	176

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 71.4°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 75.2°)



Rocks IP65 55500lm 840 fascio ampio D4I ZDAST

Codice n. 2825862

Concord

Dati generali

Nome prodotto	Rocks IP65 55500lm 840 fascio ampio D4I ZDAST
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Alluminio
Montaggio	Sospensione
Rilevatore di presenza integrato	NO
Applicazione generale	Logistica e Industria
Intervallo temperatura di funzionamento	5°C...+35°C
Classe ETIM	EC001716
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	55500
Efficienza apparecchio lm/W	198
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Deviazione Colore durante la vita (SDCM)	3
Angolo (°)	75
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 22
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1
Flusso luminoso (emergenza) (lm)	830

Dati elettrici

Tipo emergenza	
Durata emergenza (h)	3
Potenza totale (W)	280
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240.0
Fattore di potenza	0.95
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	8
Protezione elettrica	Classe I
Reattore richiesto	No
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	Si
Modalità di dimmerazione	D4i
Corrente di alimentazione (mA)	900
Corrente di spunto (A)	17
Durata picco di corrente (µs)	200
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	B
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	10
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	13
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	16
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	20
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	10
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	13
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	16
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	20

Rocks IP65 55500lm 840 fascio ampio D4I ZDAST

Codice n. 2825862

Concord

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	120000
Vita utile nominale - L70 B20	120000
Vita utile nominale - L70 B10	120000
Vita utile nominale - L80 B50	105000
Vita utile nominale - L80 B20	91000
Vita utile nominale - L80 B10	84000
Vita utile nominale - L90 B50	51000
Vita utile nominale - L90 B20	44000
Vita utile nominale - L90 B10	41000

Dati dimensionali

Colore del prodotto	Grigio
Classificazione IP	IP65
Classificazione IK	IK08
Materiale del diffusore	PC Policarbonato
Finitura del riflettore	Opaco
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	963
Larghezza nominale prodotto (mm)	446
Altezza nominale prodotto (mm)	154
Peso (Kg)	11.102

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5025768258628
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	102.5
Larghezza imballo singolo (cm)	50.0
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	23.0
Quantità per imballo esterno	1
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	102.5
Packaging outer width (cm)	50.0
Profondità imballo esterno (cm)	23.0

Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	850
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	5-35