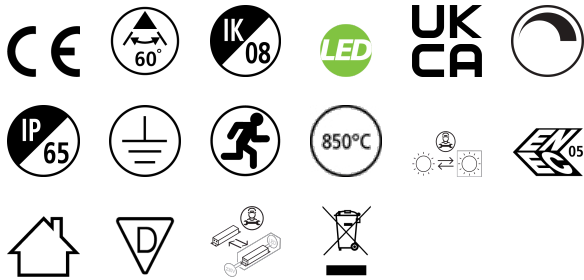


# Rocks IP65 9700lm 840 ellittico D4I ZDAST

Codice n. 2825851

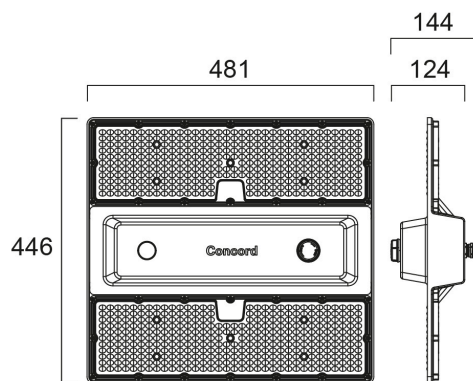
Concord



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, 9700lm, 52W, 187lm/W, 105.000hrs L80B50 lifespan, 446 x 481 x 144mm (LxWxD) dimensions, 4.72kg weight, RAL7012 Basalt Grey color, 0...+40°C operating temperature range.

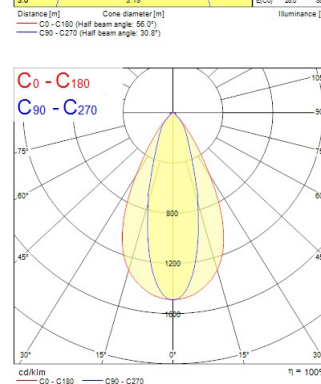
## Dati tecnici

### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.25 0.53	S10°	57627	20275
		E10°	15.4°	20275
		C10°	20.8°	19993
1.0	0.55 1.06	S10°	14687	8509
		E10°	15.4°	8509
		C10°	20.8°	6966
1.5	0.83 1.60	S10°	6425	2929
		E10°	15.4°	2929
		C10°	20.8°	2261
2.0	1.10 2.13	S10°	3614	1527
		E10°	15.4°	1527
		C10°	20.8°	1200
2.5	1.38 2.66	S10°	2313	1044
		E10°	15.4°	1044
		C10°	20.8°	800
3.0	1.65 3.19	S10°	1626	733
		E10°	15.4°	733
		C10°	20.8°	555



# Rocks IP65 9700lm 840 ellittico D4I ZDAST

Codice n. 2825851

## Concord

### Dati generali

Nome prodotto	Rocks IP65 9700lm 840 ellittico 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)	9700
Efficienza apparecchio lm/W	187
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	80
Deviazione Colore durante la vita (SDCM)	3
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Angolo (°)	60
Tipo di distribuzione della luce	Asimmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 19
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1
Flusso luminoso (emergenza) (lm)	800

### Dati elettrici

Tipo emergenza	
Durata emergenza (h)	3
Potenza totale (W)	52
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)	720
Corrente di spunto (A)	17
Durata picco di corrente (µs)	112
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	B
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	22
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	28
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	35
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	44
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	22
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	28
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	35
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	44

# Rocks IP65 9700lm 840 ellittico D4I ZDAST

Codice n. 2825851

**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)	481
Larghezza nominale prodotto (mm)	446
Altezza nominale prodotto (mm)	144
Peso (Kg)	4.865

## Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5025768258512
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	54.0
Larghezza imballo singolo (cm)	50.0
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	23.0
Quantità per imballo esterno	1
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	54.0
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