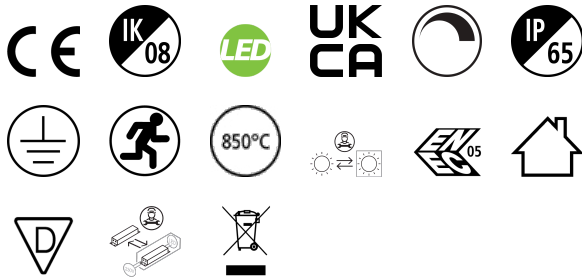


# Rocks IP65 22000lm 840 Wide D4i ZDAST

Item No: 2825854

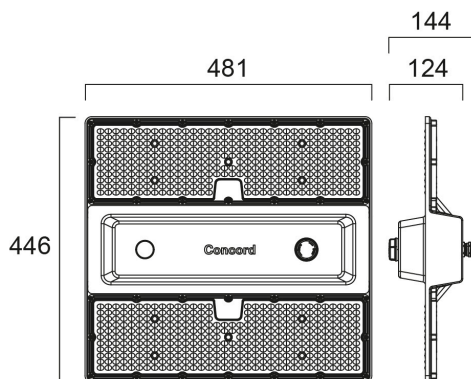
Concord



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, 22000lm, 112W, 196lm/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.

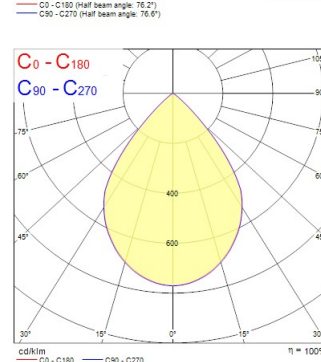
## Technical Assets

### Dimensions (mm)



### Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Illuminance [lx]
0.5	0.79 0.76	0.79	2.59	8763
1.0	1.58 1.51	1.58	5.18	1659
1.5	2.37 2.26	2.37	7.77	759
2.0	3.16 3.04	3.16	10.36	421
2.5	3.95 3.82	3.95	12.95	274
3.0	4.74 4.60	4.74	15.54	188



# Rocks IP65 22000lm 840 Wide D4I ZDAST

Item No: 2825854

## Concord

### Informacion General

Nombre del producto	Rocks IP65 22000lm 840 Wide D4I ZDAST
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Material del cuerpo	Aluminio
Montaje	Suspensión
Detector de presencia	Ninguno
Aplicación	Logística e industria
Rango de temperatura operativa	5°C...+35°C
ETIM	EC001716
Garantía	5 años

### Datos ópticos

Lúmenes	22000
Eficacia (lmW)	196
Temperatura de color (K)	4000
Color de la luz	Blanco neutro
CRI (Ra)	80
Uniformidad del color (SDCM)	3
Consistencia del color (SDCM)	SDCM3
Ángulo del haz (°)	75
Tipo de distribución	Simétrico
Control de deslumbramiento	< 19
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1
Luminous flux (emergency) (lm)	830

### Datos eléctricos

Emergency type	
Emergency duration (h)	3
Consumo total de energía (W)	112
Tensión de alimentación mín.	220,0
Tensión de alimentación máx.	240,0
Factor de potencia	0.95
Distorsión armónica total (THD) 230V 50Hz	8
Protección eléctrica	Clase I
Equipo de control requerido	No
Sistema de control	Driver LED de corriente continua
Regulable	Sí
Modo de regulación	D4i
Tensión de alimentación (mA)	700
Corriente de encendido (A)	17
Duración de irrupción (µs)	112
Clase de eficiencia energética (A>G) de la fuente de luz	B
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático	10
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	13
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	16
Max. products per 20A C Breaker	20
Max. products per 10A B Breaker	10
Max. products per 13A B Breaker	13
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	16
Max. products per 20A B Breaker	20

# Rocks IP65 22000lm 840 Wide D4I ZDAST

Item No: 2825854

Concord

## Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	120000
Vida media - L70/B20	120000
Vida media - L70/B10	120000
Vida media - L80/B50	105000
Vida media - L80/B20	91000
Vida media - L80/B10	84000
Vida media - L90/B50	51000
Vida media - L90/B20	44000
Vida media - L90/B10	41000

## Datos físicos

Acabado de color	Gris
Protección IP	IP65
Protección IK	IK08
Material del difusor	Polycarbonato PC
Acabado del reflector	Mate
Largo (mm)	481
Ancho (mm)	446
Alto (mm)	144
Peso (kg)	4.865

## Empaquetado

Código EAN	5025768258543
Largo del embalaje individual (cm)	54.0
Ancho del embalaje individual (cm)	50.0
Alto del embalaje individual (cm)	23.0
Cantidad de unidades por caja	1
Largo / alto del embalaje outer (cm)	54.0
Ancho del embalaje outer (cm)	50.0
Profundidad del embalaje outer (cm)	23.0

## Información de seguridad

Prueba del hilo incandescente (°C)	850
Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	5-35