

Rocks IP65 9700lm 840 Aisle D4I ZDAST

Item No: 2825851

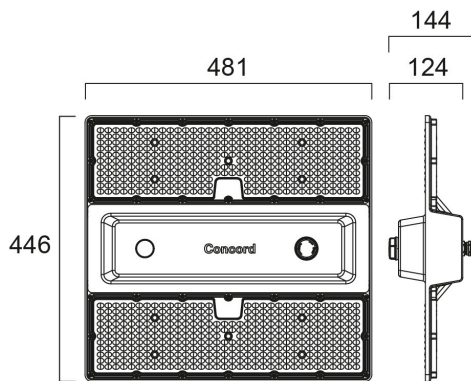
Concord



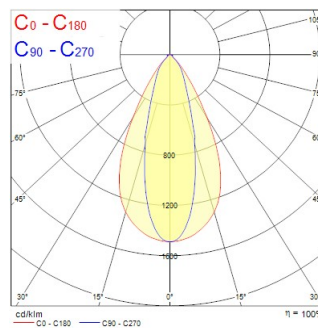
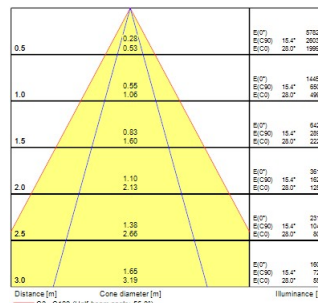
Logistics and Industry high bay luminaire with Aisle optics to provide necessary illumination for narrow areas, comes complete with 2000mm flying lead and 1000mm suspension cable, aluminium housing, PC diffuser, IP65, IK08, Class I, 4000K, CRI80, 3 step MacAdam ellipse, Zhaga Book 18 Ready, Integrated 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.

Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics



Rocks IP65 9700lm 840 Aisle D4I ZDAST

Item No: 2825851

Concord

Informacion General

Nombre del producto	Rocks IP65 9700lm 840 Aisle 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	9700
Eficacia (lmW)	187
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 (°)	60
Tipo de distribución	Asimétrico
Control de deslumbramiento	< 19
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1
Luminous flux (emergency) (lm)	800

Datos eléctricos

Emergency type	
Emergency duration (h)	3
Consumo total de energía (W)	52
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)	720
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	22
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	28
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	35
Max. products per 20A C Breaker	44
Max. products per 10A B Breaker	22
Max. products per 13A B Breaker	28
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	35
Max. products per 20A B Breaker	44

Rocks IP65 9700lm 840 Aisle D4I ZDAST

Item No: 2825851

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	Policarbonato PC
Acabado del reflector	Mate
Largo (mm)	481
Ancho (mm)	446
Alto (mm)	144
Peso (kg)	4.865

Empaquetado

Código EAN	5025768258512
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