

Rocks IP65 224W 40800lm 840 AISLE DALI

Item No: 2825411

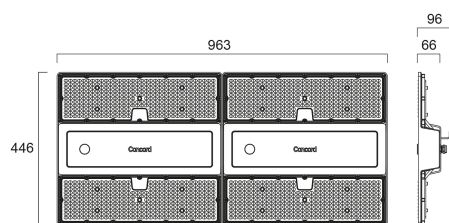
Concord



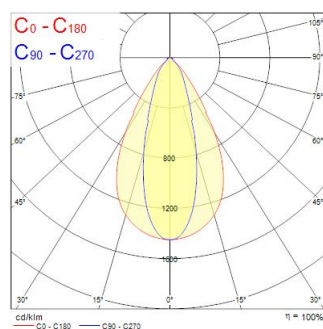
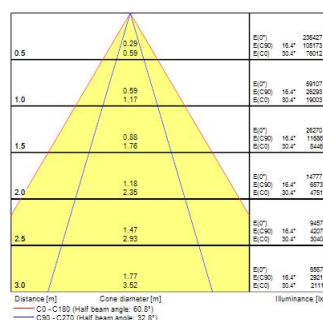
Logistics and Industry high bay luminaire with Aisle optics to provide necessary illumination for narrow areas, comes complete with 2000mm flying lead and 1000mm suspension cable, aluminium housing, PC diffuser, IP65, IK08, Class I, 4000K, CRI80, 3 step MacAdam ellipse, DALI dimmable, 40800lm, 224W, 182lm/W, 105.000hrs L80B50 lifespan, 446 x 963 x 96mm (LxWxD) dimensions, 10.64kg weight, RAL7012 Basalt Grey color, -30...+50°C operating temperature range. Ball-impact-resistance according to DIN57710-13 VDE 0710 13/5.81, DIN 18032-3.

Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics



Rocks IP65 224W 40800lm 840 AISLE DALI

Item No: 2825411

Concord

Informacion General

Nombre del producto	Rocks IP65 224W 40800lm 840 AISLE DALI
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Material del cuerpo	Aluminio
Montaje	Suspensión
Detector de presencia	Ninguno
Aplicación	Logística e industria
Rango de temperatura operativa	-30°C...+50°C
ETIM	EC001716
FI del número electrónico	4327146
Garantía	5 años

Datos ópticos

Lúmenes	40800
Eficacia (lmW)	182
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 asimétrico	30×60
Tipo de distribución	Asimétrico
Control de deslumbramiento	< 22
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1

Datos eléctricos

Emergency type	
Consumo total de energía (W)	224
Tensión de alimentación mín.	220,0
Tensión de alimentación máx.	240,0
Factor de potencia	0.97
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	DALI-2
Tensión de alimentación (mA)	700
Corriente de encendido (A)	17
Duración de irrupción (µs)	200
Clase de eficiencia energética (A>G) de la fuente de luz	B
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Tasa de parpadeo del LED	Ultra bajo (5% o menos)
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

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	120000
Vida media - L80/B50	105000
Vida media - L80/B20	91000

Rocks IP65 224W 40800lm 840 AISLE DALI

Item No: 2825411

Concord

Datos físicos

Acabado de color	Gris
Protección IP	IP65
Protección IK	IK08
Material del difusor	Polycarbonato PC
Acabado del reflector	Mate
Largo (mm)	963
Ancho (mm)	446
Alto (mm)	96
Peso (kg)	10.64

Empaquetado

Código EAN	5025768254118
Largo del embalaje individual (cm)	102.0
Ancho del embalaje individual (cm)	49.5
Alto del embalaje individual (cm)	20.0
DUN14 (inner)	05025768254118
Cantidad de unidades por caja	1
Largo / alto del embalaje outer (cm)	102.0
Ancho del embalaje outer (cm)	49.5
Profundidad del embalaje outer (cm)	20.0

Información de seguridad

Prueba del hilo incandescente (°C)	850
Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	-30-50