

Rocks IP65 13000LM 840 fascio ampio Z18

Codice n. 2825416

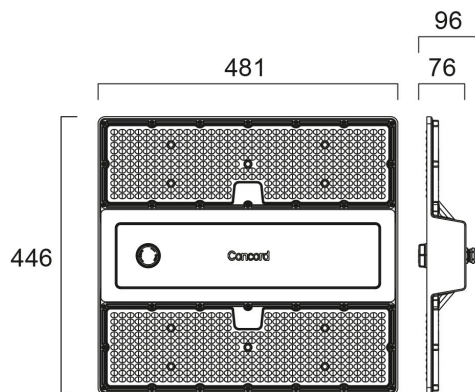
Concord



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, 13500lm, 72W, 188lm/W, 105.000hrs L80B50 lifespan, 446 x 481 x 96mm (LxWxD) dimensions, 4.72kg 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.

Dati tecnici

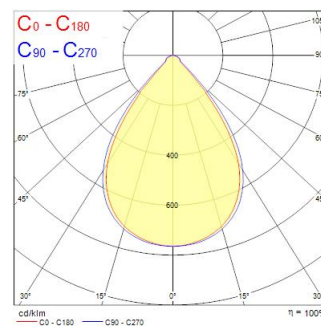
Dimensioni (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E107	E100	E100	E100	Iluminance [lx]
0.5	0.77 0.72	4120	3781	3529	3277	10291
1.0	1.54 1.44	1030	945	882	810	2573
1.5	2.31 2.16	457	416	391	361	1022
2.0	3.08 2.87	280	256	241	223	640
2.5	3.85 3.59	191	176	165	152	444
3.0	4.62 4.31	147	136	127	117	338

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



Rocks IP65 13000LM 840 fascio ampio Z18

Codice n. 2825416

Concord

Dati generali

Nome prodotto	Rocks IP65 13000LM 840 fascio ampio Z18
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	-30°C...+50°C
Classe ETIM	EC001716
E-number Finlandia	4327156
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	13500
Efficienza apparecchio lm/W	188
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 (°)	75
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 19
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1

Dati elettrici

Potenza totale (W)	72
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240.0
Fattore di potenza	0.97
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	Sì
Modalità di dimmerazione	D4i
Corrente di alimentazione (mA)	1020
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 13000LM 840 fascio ampio Z18

Codice n. 2825416

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)	96
Peso (Kg)	4.72

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5025768254163
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	53.5
Larghezza imballo singolo (cm)	49.5
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	20.0
DUN14_2	05025768254163
Quantità per imballo esterno	1
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	53.5
Packaging outer width (cm)	49.5
Profondità imballo esterno (cm)	20.0

Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	850
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-30-50