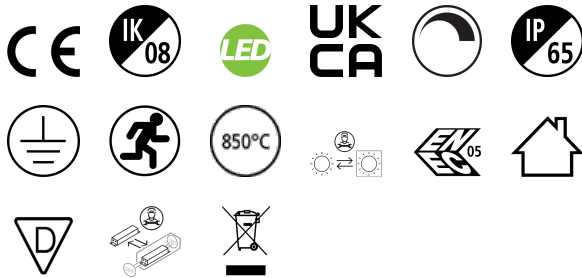


# Rocks IP65 22000lm 840 Wide D4i ZDAST

Artikelnummer 2825854

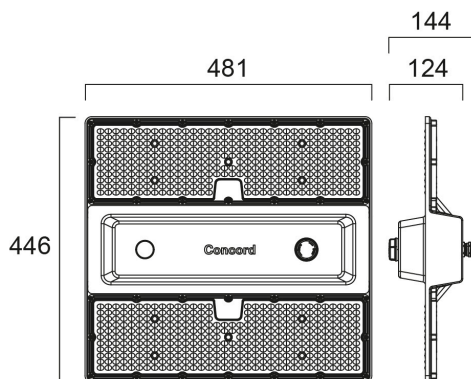
Concord



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.

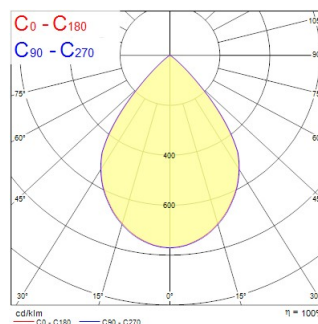
## Technische Werte

### Größe (mm)



### Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	SI71	SI70	SI72	SI73	SI74	SI75	SI76	SI77	SI78	SI79	SI80	SI81	SI82	SI83	SI84	SI85	SI86	SI87	SI88	SI89	SI90	SI91	SI92	SI93	SI94	SI95	SI96	SI97	SI98	SI99	SI100	SI101	SI102	SI103	SI104	SI105	SI106	SI107	SI108	SI109	SI110	SI111	SI112	SI113	SI114	SI115	SI116	SI117	SI118	SI119	SI120	SI121	SI122	SI123	SI124	SI125	SI126	SI127	SI128	SI129	SI130	SI131	SI132	SI133	SI134	SI135	SI136	SI137	SI138	SI139	SI140	SI141	SI142	SI143	SI144	SI145	SI146	SI147	SI148	SI149	SI150	SI151	SI152	SI153	SI154	SI155	SI156	SI157	SI158	SI159	SI160	SI161	SI162	SI163	SI164	SI165	SI166	SI167	SI168	SI169	SI170	SI171	SI172	SI173	SI174	SI175	SI176	SI177	SI178	SI179	SI180	SI181	SI182	SI183	SI184	SI185	SI186	SI187	SI188	SI189	SI190	SI191	SI192	SI193	SI194	SI195	SI196	SI197	SI198	SI199	SI200																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
0.5	0.79 0.76	6783	1649	1659	1669	1679	1689	1699	1709	1719	1729	1739	1749	1759	1769	1779	1789	1799	1809	1819	1829	1839	1849	1859	1869	1879	1889	1899	1909	1919	1929	1939	1949	1959	1969	1979	1989	1999	2009	2019	2029	2039	2049	2059	2069	2079	2089	2099	2109	2119	2129	2139	2149	2159	2169	2179	2189	2199	2209	2219	2229	2239	2249	2259	2269	2279	2289	2299	2309	2319	2329	2339	2349	2359	2369	2379	2389	2399	2409	2419	2429	2439	2449	2459	2469	2479	2489	2499	2509	2519	2529	2539	2549	2559	2569	2579	2589	2599	2609	2619	2629	2639	2649	2659	2669	2679	2689	2699	2709	2719	2729	2739	2749	2759	2769	2779	2789	2799	2809	2819	2829	2839	2849	2859	2869	2879	2889	2899	2909	2919	2929	2939	2949	2959	2969	2979	2989	2999	3009	3019	3029	3039	3049	3059	3069	3079	3089	3099	3109	3119	3129	3139	3149	3159	3169	3179	3189	3199	3209	3219	3229	3239	3249	3259	3269	3279	3289	3299	3309	3319	3329	3339	3349	3359	3369	3379	3389	3399	3409	3419	3429	3439	3449	3459	3469	3479	3489	3499	3509	3519	3529	3539	3549	3559	3569	3579	3589	3599	3609	3619	3629	3639	3649	3659	3669	3679	3689	3699	3709	3719	3729	3739	3749	3759	3769	3779	3789	3799	3809	3819	3829	3839	3849	3859	3869	3879	3889	3899	3909	3919	3929	3939	3949	3959	3969	3979	3989	3999	4009	4019	4029	4039	4049	4059	4069	4079	4089	4099	4109	4119	4129	4139	4149	4159	4169	4179	4189	4199	4209	4219	4229	4239	4249	4259	4269	4279	4289	4299	4309	4319	4329	4339	4349	4359	4369	4379	4389	4399	4409	4419	4429	4439	4449	4459	4469	4479	4489	4499	4509	4519	4529	4539	4549	4559	4569	4579	4589	4599	4609	4619	4629	4639	4649	4659	4669	4679	4689	4699	4709	4719	4729	4739	4749	4759	4769	4779	4789	4799	4809	4819	4829	4839	4849	4859	4869	4879	4889	4899	4909	4919	4929	4939	4949	4959	4969	4979	4989	4999	5009	5019	5029	5039	5049	5059	5069	5079	5089	5099	5109	5119	5129	5139	5149	5159	5169	5179	5189	5199	5209	5219	5229	5239	5249	5259	5269	5279	5289	5299	5309	5319	5329	5339	5349	5359	5369	5379	5389	5399	5409	5419	5429	5439	5449	5459	5469	5479	5489	5499	5509	5519	5529	5539	5549	5559	5569	5579	5589	5599	5609	5619	5629	5639	5649	5659	5669	5679	5689	5699	5709	5719	5729	5739	5749	5759	5769	5779	5789	5799	5809	5819	5829	5839	5849	5859	5869	5879	5889	5899	5909	5919	5929	5939	5949	5959	5969	5979	5989	5999	6009	6019	6029	6039	6049	6059	6069	6079	6089	6099	6109	6119	6129	6139	6149	6159	6169	6179	6189	6199	6209	6219	6229	6239	6249	6259	6269	6279	6289	6299	6309	6319	6329	6339	6349	6359	6369	6379	6389	6399	6409	6419	6429	6439	6449	6459	6469	6479	6489	6499	6509	6519	6529	6539	6549	6559	6569	6579	6589	6599	6609	6619	6629	6639	6649	6659	6669	6679	6689	6699	6709	6719	6729	6739	6749	6759	6769	6779	6789	6799	6809	6819	6829	6839	6849	6859	6869	6879	6889	6899	6909	6919	6929	6939	6949	6959	6969	6979	6989	6999	7009	7019	7029	7039	7049	7059	7069	7079	7089	7099	7109	7119	7129	7139	7149	7159	7169	7179	7189	7199	7209	7219	7229	7239	7249	7259	7269	7279	7289	7299	7309	7319	7329	7339	7349	7359	7369	7379	7389	7399	7409	7419	7429	7439	7449	7459	7469	7479	7489	7499	7509	7519	7529	7539	7549	7559	7569	7579	7589	7599	7609	7619	7629	7639	7649	7659	7669	7679	7689	7699	7709	7719	7729	7739	7749	7759	7769	7779	7789	7799	7809	7819	7829	7839	7849	7859	7869	7879	7889	7899	7909	7919	7929	7939	7949	7959	7969	7979	7989	7999	8009	8019	8029	8039	8049	8059	8069	8079	8089	8099	8109	8119	8129	8139	8149	8159	8169	8179	8189	8199	8209	8219	8229	8239	8249	8259	8269	8279	8289	8299	8309	8319	8329	8339	8349	8359	8369	8379	8389	8399	8409	8419	8429	8439	8449	8459	8469	8479	8489	8499	8509	8519	8529	8539	8549	8559	8569	8579	8589	8599	8609	8619	8629	8639	8649	8659	8669	8679	8689	8699	8709	8719	8729	8739	8749	8759	8769	8779	8789	8799	8809	8819	8829	8839	8849	8859	8869	8879	8889	8899	8909	8919	8929	8939	8949	8959	8969	8979	8989	8999	9009	9019	9029	9039	9049	9059	9069	9079	9089	9099	9109	9119	9129	9139	9149	9159	9169	9179	9189	9199	9209	9219	9229	9239	9249	9259	9269	9279	9289	9299	9309	9319	9329	9339	9349	9359	9369	9379	9389	9399	9409	9419	9429	9439	9449	9459	9469	9479	9489	9499	9509	9519	9529	9539	9549	9559	9569	9579	9589	9599	9609	9619	9629	9639	9649	9659	9669	9679	9689	9699	9709	9719	9729	9739	9749	9759	9769	9779	9789	9799	9809	9819	9829	9839	9849	9859	9869	9879	9889	9899	9909	9919	9929	9939	9949	9959	9969	9979	9989	9999



# Rocks IP65 22000lm 840 Wide D4i ZDAST

Artikelnummer 2825854

Concord

## Allgemeine Daten

Produktname	Rocks IP65 22000lm 840 Wide D4i ZDAST
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Suspended
Integrierter Präsenzmelder	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistics & Industry
Umgebungstemperaturbereich	5°C...+35°C
ETIM Klasse	EC001716
Garantie	5 Jahre

## Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	22000
Systemeffizienz (lm/W)	196
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbabweichung (SDCM)	3
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	75
Distributionstyp	Symmetric
Blendungsbegrenzung	< 19
Photobiological Risk Group	RG1
Luminous flux (emergency) (lm)	830

## Elektrische Daten

Notbeleuchtungstyp	
Dauer Notbeleuchtung (h)	3
Leistungsaufnahme gesamt (W)	112
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220.0
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240.0
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	8
Elektrische Schutzklasse	Class I
Vorschaltgerät benötigt	No
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	Yes
Dimming method	D4i
Stromstärke (mA)	700
Einschaltstrom (A)	17
Dauer Einschaltstrom (µs)	112
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	B
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	10
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	13
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	16
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	20
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	10
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	13
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	16
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	20

# Rocks IP65 22000lm 840 Wide D4I ZDAST

Artikelnummer 2825854

**Concord**

## Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	120000
Lebensdauer - L70B20	120000
Lebensdauer - L70B10	120000
Lebensdauer - L80B50	105000
Lebensdauer - L80B20	91000
Lebensdauer - L80B10	84000
Lebensdauer - L90B50	51000
Lebensdauer - L90B20	44000
Lebensdauer - L90B10	41000

## Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Grey
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK08
Diffusormaterial	PC Polycarbonate
Reflektoroberfläche	Matt
Länge (mm)	481
Breite (mm)	446
Nominale Produkthöhe (mm)	144
Gewicht (kg)	4.865

## Packaging

EAN Code	5025768258543
Einzelverpackung Länge (cm)	54.0
Einzelverpackung Breite (cm)	50.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	23.0
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	54.0
Außenverpackung Breite (cm)	50.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	23.0

## Safety data

Glühdrahttest (°C)	850
Optimale Betriebstemperatur (°C)	5-35