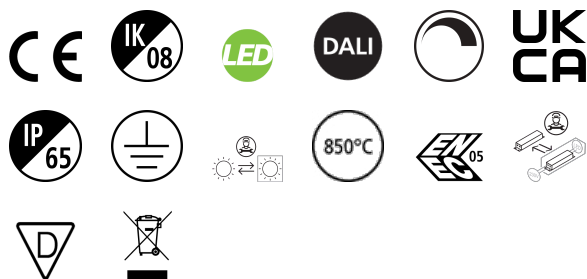


# Rocks IP65 9KLM 840 AISLE Z18

Artikelnummer 2825415

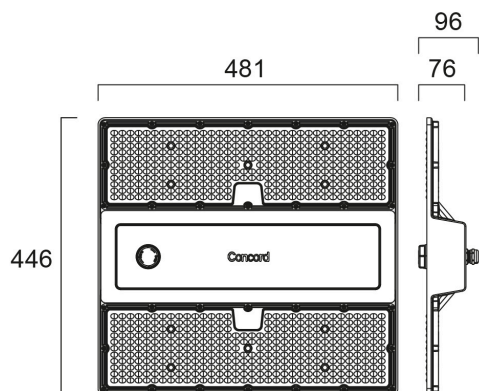
Concord



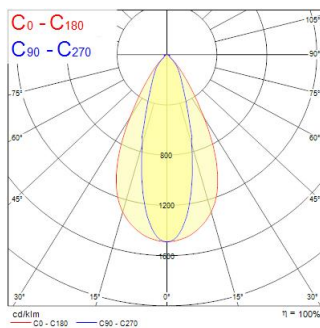
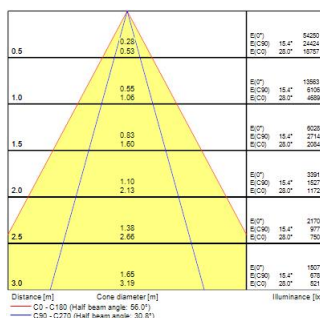
Logistics and Industry high bay luminaire with Aisle optics to provide necessary illumination for narrow areas, comes complete with 2000mm flying lead and 1000mm suspension cable, aluminium housing, PC diffuser, IP65, IK08, Class I, 4000K, CRI80, 3 step MacAdam ellipse, Zhaga Book 18 Ready, 9100lm, 50W, 182lm/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.

## Technische Werte

### Größe (mm)



### Photometrie



# Rocks IP65 9KLM 840 AISLE Z18

Artikelnummer 2825415

Concord

## Allgemeine Daten

|                               |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Produktname                   | Rocks IP65 9KLM 840 AISLE Z18 |
| Technologie                   | LED                           |
| Sockel                        | N/A                           |
| Gehäuse                       | Aluminium                     |
| Montage                       | Suspended                     |
| Built in presence detector    | NONE                          |
| Allgemeine Anwendungsbereiche | Logistics & Industry          |
| Umgebungstemperaturbereich    | -30°C...+50°C                 |
| ETIM Klasse                   | EC001716                      |
| E-Nummer FI                   | 4327150                       |
| Garantie                      | 5 Jahre                       |

## Optische Daten

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Leuchtenlichtstrom (lm)    | 9100          |
| Systemeffizienz (lm/W)     | 182           |
| Farbtemperatur (K)         | 4000          |
| Lichtfarbe                 | Neutral White |
| Farbwiedergabeindex (Ra)   | 80            |
| Farbkonsistenz (SDCM)      | SDCM3         |
| Farbabweichung (SDCM)      | 3             |
| Distributionstyp           | Asymmetric    |
| Blendungsbegrenzung        | < 19          |
| Photobiological Risk Group | RG1           |

## Elektrische Daten

|                                                          |                             |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Leistungsaufnahme gesamt (W)                             | 50                          |
| Primary Supply/Product voltage - min (V)                 | 220.0                       |
| Primary Supply/Product voltage - max (V)                 | 240.0                       |
| Leistungsfaktor der Lampe                                | 0.97                        |
| 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                                           | DALI-2                      |
| Stromstärke (mA)                                         | 720                         |
| 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                 | 22                          |
| Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung                 | 28                          |
| Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung                 | 35                          |
| Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung                 | 44                          |
| Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung                 | 22                          |
| Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung                 | 28                          |
| Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung                 | 35                          |
| Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung                 | 44                          |

## Lifetime data

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Lebensdauer - L70B50 | 120000 |
| Lebensdauer - L80B50 | 105000 |
| Lebensdauer - L80B20 | 91000  |

# Rocks IP65 9KLM 840 AISLE Z18

Artikelnummer 2825415

Concord

## Physikalische Daten

|                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| Gehäusefarbe              | Grey             |
| IP Schutzart              | IP65             |
| IK Schutzart              | IK08             |
| Diffusormaterial          | PC Polycarbonate |
| Reflektoroberfläche       | Matt             |
| Länge (mm)                | 481              |
| Breite (mm)               | 446              |
| Nominale Produkthöhe (mm) | 96               |
| Gewicht (kg)              | 4.72             |

## Packaging

|                                        |                |
|----------------------------------------|----------------|
| EAN Code                               | 5025768254156  |
| Einzelverpackung Länge (cm)            | 53.5           |
| Einzelverpackung Breite (cm)           | 49.5           |
| Einzelverpackung Tiefe (cm)            | 20.0           |
| DUN 14 (außen)                         | 05025768254156 |
| Anzahl an Einheiten je Außenverpackung | 1              |
| Außenverpackung Länge (cm)             | 53.5           |
| Außenverpackung Breite (cm)            | 49.5           |
| Außenverpackung Tiefe (cm)             | 20.0           |

## Safety data

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Glühdrahttest (°C)               | 850    |
| Optimale Betriebstemperatur (°C) | -30-50 |