

Rocks IP65 9700lm 840 Aisle D4I ZDAST

Tuotenro: 2825851

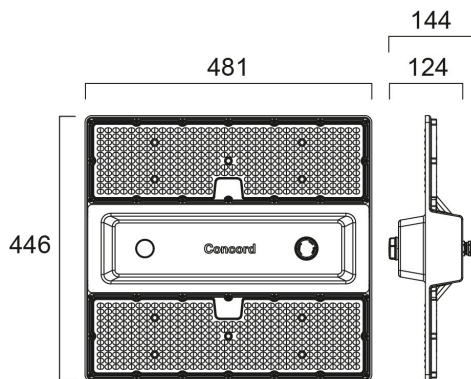
Concord



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.

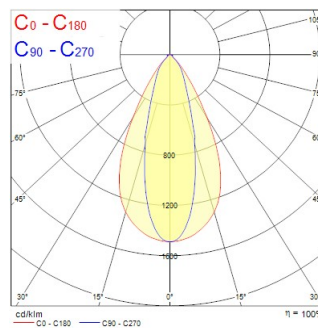
Tekniset ominaisuudet

Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam diameter [m] | Beam diameter [m] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|
| 0.5 | 0.25 0.53 | S171 | 57627 | |
| | | E1C90 | 15.4° | 20275 |
| | | E1C270 | 28.9° | 19993 |
| 1.0 | 0.55 1.06 | S171 | 14687 | |
| | | E1C90 | 15.4° | 6809 |
| | | E1C270 | 28.9° | 6966 |
| 1.5 | 0.83 1.60 | S171 | 6425 | |
| | | E1C90 | 15.4° | 2893 |
| | | E1C270 | 28.9° | 2221 |
| 2.0 | 1.10 2.13 | S171 | 3914 | |
| | | E1C90 | 15.4° | 1627 |
| | | E1C270 | 28.9° | 1250 |
| 2.5 | 1.38 2.66 | S171 | 2213 | |
| | | E1C90 | 15.4° | 1044 |
| | | E1C270 | 28.9° | 800 |
| 3.0 | 1.65 3.19 | S171 | 1526 | |
| | | E1C90 | 15.4° | 733 |
| | | E1C270 | 28.9° | 555 |



Rocks IP65 9700lm 840 Aisle D4I ZDAST

Tuotenro: 2825851

Concord

Perustiedot

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Tuotenimi | Rocks IP65 9700lm 840 Aisle D4I ZDAST |
| Teknologia | LED |
| Kanta | N/A |
| Runko | Alumiini |
| Asennus | Ripustettava |
| Built in presence detector | NONE |
| Käyttökohteet | Logistiikka ja teollisuus |
| Käyttölämpötila-alue (°C) | 5°C...+35°C |
| ETIM-luokka | EC001716 |
| Takuu | 5 vuotta |

Optiset tiedot

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Valaisimen valovirta (lm) | 9700 |
| Valotehokkuus (lm/W) | 187 |
| Väriämpötila (K) | 4000 |
| Valon väri | Neutraali valkoinen |
| Värintoistoindeksi (CRI) | 80 |
| Valonvärin tasaisuus (SDCM) | 3 |
| Valon värin vaihtelu (SDCM) | SDCM3 |
| Avauskulma (°) | 60 |
| Valonjaon tyyppi | Asymmetrinen |
| Häikäisyn rajoittaminen (UGR) | < 19 |
| Fotobiologinen riskiluokka | RG1 |
| Valovirta (turvalokäytössä) (lm) | 800 |

Sähköiset tiedot

| | |
|--|-----------------------|
| Emergency type | |
| Turvavalon toiminta-aika (h) | 3 |
| Kokonaisteho (W) | 52 |
| Pääjännite/laitteen jännite min (V) | 220.0 |
| Pääjännite/laitteen jännite - max (V) | 240.0 |
| Lampun tehokerroin | 0.95 |
| THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x % | 8 |
| Suojausluokka | Luokka I |
| Erillinen liitäntälaitte tarvitaan | Ei |
| Liitäntälaitteen tyyppi | LED-ohjain vakiovirta |
| Himmennettävä | Kyllä |
| Himmennystapa | D4i |
| Ohjausvirta (mA) | 720 |
| Sytytysvirtapiikki (A) | 17 |
| Sytytysvirtapiikin kesto (µs) | 112 |
| Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle | B |
| Verkon taajuus (Hz) | 50/60Hz |
| Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle | 22 |
| Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle | 28 |
| Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle | 35 |
| Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle | 44 |
| Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle | 22 |
| Max. kappalemäärä 13A B-käyrän johdonsuojalle | 28 |
| Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle | 35 |
| Max. kappalemäärä 20A B-käyrän johdonsuojalle | 44 |

Rocks IP65 9700lm 840 Aisle D4I ZDAST

Tuotenro: 2825851

Concord

Elinikätiedot

| | |
|-------------------|--------|
| Elinikä - L70 B50 | 120000 |
| Elinikä - L70 B20 | 120000 |
| Elinikä - L70 B10 | 120000 |
| Elinikä - L80 B50 | 105000 |
| Elinikä - L80 B20 | 91000 |
| Elinikä - L80 B10 | 84000 |
| Elinikä - L90 B50 | 51000 |
| Elinikä - L90 B20 | 44000 |
| Elinikä - L90 B10 | 41000 |

Rakennetiedot

| | |
|---------------------------|--------------------|
| Rungon väri | Harmaa |
| IP-luokka | IP65 |
| IK-luokka | IK08 |
| Häikäisysuojan materiaali | PC polykarbonaatti |
| Heijastimen pinnoite | Matta |
| Pituus (mm) | 481 |
| Leveys (mm) | 446 |
| Korkeus (mm) | 144 |
| Paino (kg) | 4.865 |

Pakkaustiedot

| | |
|---|---------------|
| EAN-koodi | 5025768258512 |
| Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm) | 54.0 |
| Yksittäispakkauksen leveys (cm) | 50.0 |
| Yksittäispakkauksen syvyys (cm) | 23.0 |
| Kappalemäärä tukkupakkaus 2 | 1 |
| Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm) | 54.0 |
| Tukkupakkaus 2 leveys (cm) | 50.0 |
| Tukkupakkaus 2 syvyys (cm) | 23.0 |

Turvallisuustiedot

| | |
|----------------------|------|
| Hehkulankatesti (°C) | 850 |
| Käyttölämpötila | 5-35 |