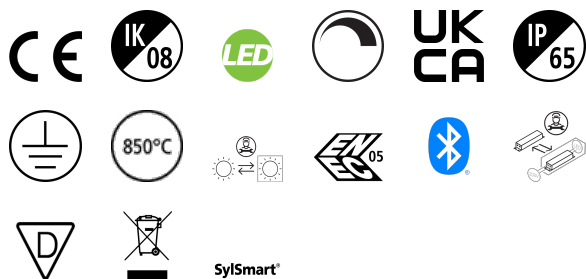


# Rocks 112W 21200lm 4000K leveä keila 75° SylSmart Connected Harmaa

Tuotenro: 2825432

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, Sylsmart Connected (SSA) - Sensor version, 21200lm, 112W, 189lm/W, 105.000hrs L80B50 lifespan, 446 x 481 x 102mm (LxWxD) dimensions, 4.29kg weight, RAL7012 Basalt Grey color, -20...+40°C operating temperature range. Ball-impact-resistance according to DIN57710-13 VDE 0710 13/5.81, DIN 18032-3.

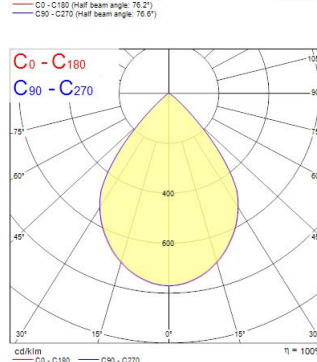
## Tekniset ominaisuudet

### Mitat (mm)



### Valonjakotiedostot

| Distance (m) | Cone diameter (m) | Beam diameter (m) | Beam diameter (ft) | Illuminance (lx) |
|--------------|-------------------|-------------------|--------------------|------------------|
| 0.5          | 0.79              | 0.79              | 2.59               | 8534             |
| 1.0          | 1.58              | 1.58              | 5.18               | 1807             |
| 1.5          | 2.37              | 2.37              | 7.77               | 800              |
| 2.0          | 3.16              | 3.16              | 10.36              | 400              |
| 2.5          | 3.95              | 3.95              | 12.95              | 256              |
| 3.0          | 4.74              | 4.74              | 15.54              | 178              |



# Rocks 112W 21200lm 4000K leveä keila 75° SylSmart Connected Harmaa

Tuotenro: 2825432

Concord

## Perustiedot

|                                    |                                                                    |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Tuotenimi                          | Rocks 112W 21200lm 4000K leveä keila 75° SylSmart Connected Harmaa |
| Teknologia                         | LED                                                                |
| Kanta                              | N/A                                                                |
| Runko                              | Alumiini                                                           |
| Asennustapa                        | Ripustettava                                                       |
| Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin | NONE                                                               |
| Käyttökohteet                      | Logistiikka ja teollisuus                                          |
| Käyttölämpötila-alue (°C)          | -20°C...+40°C                                                      |
| ETIM-luokka                        | EC001716                                                           |
| Takuu                              | 5 vuotta                                                           |

## Optiset tiedot

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Valaisimen valovirta (lm)   | 21200               |
| Valotehokkuus (lm/W)        | 189                 |
| Väriämpötila (K)            | 4000                |
| Valon väri                  | Neutraali valkoinen |
| Värintoistoindeksi (CRI)    | 80                  |
| Valon värin vaihtelu (SDCM) | SDCM3               |
| Valonvärin tasaisuus (SDCM) | 3                   |
| Avauskulma (°)              | 75                  |
| Valonjaon tyyppi            | Symmetrinen         |
| Häikäisyarvo (UGR)          | < 19                |
| Fotobiologinen riskiluokka  | RG1                 |

## Sähköiset tiedot

|                                                                  |                          |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Emergency type                                                   |                          |
| Kokonaisteho (W)                                                 | 112                      |
| 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                                                    | SylSmart Connected (SSA) |
| Ohjausvirta (mA)                                                 | 700                      |
| Sytytysvirtapiikki (A)                                           | 3.3                      |
| Sytytysvirtapiikin kesto (µs)                                    | 3000                     |
| Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle                 | B                        |
| Verkon taajuus (Hz)                                              | 50/60Hz                  |
| Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle                    | 21                       |
| Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle                      | 27                       |
| Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle                    | 33                       |
| Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle                    | 42                       |
| Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle                    | 12                       |
| Max. kappalemäärä 13A B-käyrän johdonsuojalle                    | 16                       |
| Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle                      | 33                       |
| Max. kappalemäärä 20A B-käyrän johdonsuojalle                    | 25                       |

## Elinikätiedot

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Elinikä - L70 B50 | 120000 |
| Elinikä - L80 B50 | 105000 |
| Elinikä - L80 B20 | 91000  |

# Rocks 112W 21200lm 4000K leveä keila 75° SylSmart Connected Harmaa

Tuotenro: 2825432

Concord

## Rakennetiedot

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Rungon väri               | Harmaa             |
| IP-luokka                 | IP65               |
| IK-luokka                 | IK08               |
| Häikäisysoojan materiaali | PC polykarbonaatti |
| Heijastimen pinnoite      | Matta              |
| Pituus (mm)               | 481                |
| Leveys (mm)               | 446                |
| Korkeus (mm)              | 102                |
| Paino (kg)                | 4.29               |

## Pakkaustiedot

|                                           |                |
|-------------------------------------------|----------------|
| EAN-koodi                                 | 5025768254323  |
| Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm) | 53.5           |
| Yksittäispakkauksen leveys (cm)           | 49.5           |
| Yksittäispakkauksen syvyys (cm)           | 20.0           |
| DUN14 (tukkupakkaus 1)                    | 05025768254323 |
| Kappalemäärä tukkupakkaus 2               | 1              |
| Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)      | 53.5           |
| Tukkupakkaus 2 leveys (cm)                | 49.5           |
| Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)                | 20.0           |

## Turvallisuustiedot

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Hehkulankatesti (°C) | 850    |
| Käyttölämpötila      | -20-40 |