

# Areto G2 960lm 827/830 8W 600mm WH w/socket Phasecut

230V 50Hz | IP20 | IK06

F (A–G)

Areto G2 er optimal for å belyse arbeidsflater på kjøkken og vaskerom. Armaturen leveres i to lengder, 600 mm og 1200 mm. Den er designet med bryter på lampen, og kan leveres som dimbar i fase- eller DALI-versjon med integrert 16A uttak. Areto G2 har også en DIP-switch for valg av fargetemperatur mellom 2700K og 3000K.
Med høyeffektiv LED-chip og flere funksjoner dekker armaturen ulike behov.

| **ELEKTRISKE DATA** | |
|---|---|
| Beskyttelsesklasse | 1 |
| Dimmefunksjon (system) | Avhengig av driver |
| Spenning (V) | 230V 50Hz |
| Driftspenning LED (mA) | 180 |
| Effekt (system) (W) | 8W |

| **TEKNISK DATA** | |
|---|---|
| IK (system) | IK06 |
| IP (system) | IP20 |

| TEKNISK DATA | |
|---|---|
| IP Front/Bakside (system) | IP20/20 |
| Utendørs | No |
| Driftstemperatur (°C) | -20 - 45 |

| LYSTEKNISKE DATA | |
|---|---|
| Lumen ut (system) (lm) | 860 |
| Varm lumen (t=65) fra chip (lm) | 1400 |
| Kald lumen (t=25) fra chip (lm) | 1200 |
| Effektivitet (system) (lm/W) | 107 |
| Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=) | 80 |
| Fargetemperatur (CCT) (K) | 2700-3000 |
| Forhåndsinnstilt fargetemperatur hvis bryter (CCT) (K) | 3000 |
| Lyskildetype | LED (innebygget) |
| Sokkel / Base | Kabel |
| Linse (Diffusor) | Frosted |
| Strålevinkel (°) | 100 |
| Levetid (t) | L80B50: 100 000 |
| MacAdam (SDCM) | 3 |
| Produsent (lyskilde) | Runlite |
| Produsentbeskrivelse (ikke-COB) | SMD |
| Driftstrøm LED (min-max) (mA) | 150 - 150 |
| Driftspenning LED (max tp=25) (V) | 3.1 |
| Driftspenning LED (min tp=65) (V) | 2.9 |

| DRIVER / BALLAST | |
|---|---|
| Produsent (driver) | Up-Shine |
| Effekt (driver) (W) | 8W |
| Standbyeffekt Psb (W) < | 0.5 |
| Flimmerindikator (Pst LM) < | 1.0 |
| Stroboskopeffektindikator (SVM) < | 0.4 |
| Maks utgangsspenning (V) | 40 |
| Type faseavsnitt-dimming | Leading / Trailing edge |
| Type Dimming | Amplitude Modulation |
| IP-klasse (driver) | IP20 |
| Forventet levetid (driver) (t) | 50000 |

| DRIVER / BALLAST | |
|---|---|
| Flimmerfri | Ja |
| Konstant spenning (CV driver) (V) | 35 |
| Maks belastning per kurs - B10 | 133 |
| Maks belastning per kurs - B16 | 213 |
| Maks belastning per kurs - C10 | 133 |
| Maks belastning per kurs - C16 | 213 |
| Maks belastning per kurs - C20 | 267 |
| Startstrøm tid (µs) | 54.0 |
| Startstrøm Imax (A) | 2.1 |

| DIMENSJONER | |
|---|---|
| Lengde (produkt) (mm) | 600.0 |
| Bredde (produkt) (mm) | 72.0 |
| Høyde (produkt) (mm) | 43.0 |
| Vekt (produkt) (kg) | 1.25 |

| MATERIALER OG OVERFLATER | |
|---|---|
| Farge | Hvit |
| RAL Kode | RAL9016 |
| Kapslingsmateriale | Metall |
| Diffusere Materiale | Polykarbonat |

| MONTERING OG TILKOBLING | |
|---|---|
| Bruksområde | Kjøkken |
| Montering | Utenpåliggende, Innredning, Benk |
| Tilkobling (system) | Terminal |

| ENERGI OG GODKJENNING | |
|---|---|
| EPREL Energiklasse | F |
| CE-merke | Yes |