

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

230V 50Hz | IP20 | IK06

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)	DALI
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
Fargekode	830
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
Beskyttelsesklasse (driver)	1
Standbyeffekt Psb (W) <	0.5
Flimmerindikator (Pst LM) <	1.0
Stroboskopeffektindikator (SVM) <	0.4
Maks utgangsspenning (V)	40
Type Dimming	AM+PWM
IP-klasse (driver)	IP20

DRIVER / BALLAST	
Forventet levetid (driver) (t)	50000
Flimmerfri	Ja
Konstant spenning (CV driver) (V)	35
Maks belastning per kurs - B10	51
Maks belastning per kurs - B16	82
Maks belastning per kurs - C10	51
Maks belastning per kurs - C16	82
Maks belastning per kurs - C20	103
Startstrøm tid (µs)	113.0
Startstrøm Imax (A)	15.1

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