

Areto G2 1920lm 827/830 20W 1200mm DALI WH w/socket

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)	480
Effekt (system) (W)	20

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)	2400
Varm lumen (t=65) fra chip (lm)	3700
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	3500
Effektivitet (system) (lm/W)	120
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	80
Fargetemperatur (CCT) (K)	3000
Fargekode	830
Lyskildetype	LED (innebygget)
Sokkel / Base	N/A
Linse (Diffusor)	Frosted
Strålevinkel (°)	100
Levetid (t)	L80B50: 100 000
MacAdam (SDCM)	3
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)	20
Beskyttelsesklasse (driver)	1
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	48
Maks belastning per kurs - B16	76
Maks belastning per kurs - C10	48
Maks belastning per kurs - C16	76
Maks belastning per kurs - C20	95
Startstrøm tid (µs)	360.0
Startstrøm Imax (A)	8.2

DIMENSJONER	
Lengde (produkt) (mm)	1200.0
Bredde (produkt) (mm)	72.0
Høyde (produkt) (mm)	43.0
Vekt (produkt) (kg)	2.6

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

MONTERING OG TILKOBLING	
Bruksområde	Kjøkken
Montering	Utenpåliggende, Møbel, Benk
Tilkobling (system)	Terminal

ENERGI OG GODKJENNING	
EPREL Energiklasse	E
CE-merke	Yes