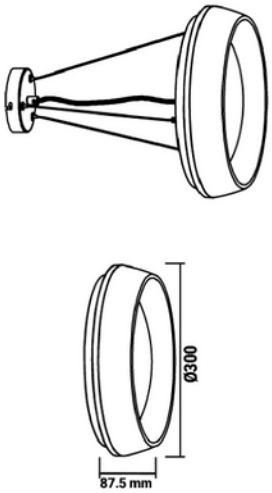
PRODUKTDATABLAD
Atria 2000lm 830/840/857 100° 18W Ceiling mount WH
Art.no: 3010-100-3





Atria 2000lm 830/840/857 100° 18W Ceiling mount WH

CE 230V 50Hz IP20 IK08

A++ - A

Atria er en stilren og funksjonell LED-plafond med integrert QuickConnect-system som gjør installasjonen rask og enkel. Den leveres med bryter for valg mellom tre fargetemperaturer: 3000K, 4000K (standard) og 5700K – praktisk for tilpasning til ulike rom og behov.

Med en effektiv lysstyrke på 1936 lumen ved 4000K og en spredningsvinkel på 100°, gir den godt og jevnt lys til for eksempel vaskerom, boder eller tekniske rom. Den opale optikken sørger for et mykt og behagelig lysbilde.

Bygget i solid materiale (IK08), og med IP20-klassifisering egner den seg innendørs i tørre soner. Den har en forventet levetid på 50 000 timer (L80B50), og fargegjengivelsen er Ra 80 med SDCM 3 for stabil fargetemperatur over tid.ellom 3000K (standard), 4000 og 5700K. Data er basert på 4000K.

ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	2
Dimmefunksjon (system)	Ingen
Spenning (V)	230V 50Hz
Effekt (system) (W)	18

TEKNISK DATA	
IK (system)	IK08
IP (system)	IP20
Utendørs	No

LYSTEKNISKE DATA	
Lumen ut (system) (lm)	1936 (4000K)
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	2000
Effektivitet (system) (lm/W)	97
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	80
Fargetemperatur (CCT) (K)	3000/4000/5700
Fargekode	830/840/857
Lyskildetype	LED (innebygget)
Sokkel / Base	N/A
Linse (Diffusor)	Opal
Strålevinkel (°)	100°
Levetid (t)	L80B50: 50 000
MacAdam (SDCM)	3
Produsent (lyskilde)	Everlight
Produsentbeskrivelse (ikke-COB)	2835SMD
Driftspenning LED (max tp=25) (V)	75.0
Driftspenning LED (min tp=65) (V)	65.0

DRIVER / BALLAST	
Effekt (driver) (W)	18
Utgangsstrøm toleranse (%)	5.0
Strømkrusning (%)	5.0
Maks belastning per kurs - B10	33
Maks belastning per kurs - B16	53
Maks belastning per kurs - C10	33
Maks belastning per kurs - C16	53
Startstrøm tid (µs)	45.0
Startstrøm Imax (A)	86.0

DIMENSJONER	
Bredde (produkt) (mm)	300.0

DIMENSJONER	
Høyde (produkt) (mm)	87.5
Vekt (produkt) (kg)	1.32

MATERIALER OG OVERFLATER	
Farge	Hvit

MONTERING OG TILKOBLING	
Bruksområde	Generelt, Hotell
Montering	Utenpåliggende, Tak, Pendel

ENERGI OG GODKJENNING	
CE-merke	Yes
Energy Efficiency Class	A++ - A

ALTERNATIVE DRIVERE	
Strøminstilling LED	60

LYSDISTRIBUSJON

