

**PRODUKTDATABLAD**

Arke Bollard 1800lm 830 20W 500MM IP66 GR

Art.no: 101150-01-20-500-1

*Lighting Solutions*

## Arke Bollard 1800lm 830 20W 500MM IP66 GR



Arke er vår nye serie av pullerter. Med et elegant utseende og høyt lysutbytte er den optimal til bruk i de fleste forhold. IP66 og IK10 gjør at den håndterer tøffe forhold og kan benyttes i offentlige rom. LED-kilden er plassert øverst i avskjermingen som gir et behagelig lys. Leveres i 10W eller 20W i 3000K og 20W 4000K i 500mm eller 900mm høyde. Visir er tilgjengelig og kan ettermonteres om ønskelig.

ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	1
Dimmefunksjon (system)	Ingen
Spenning (V)	230V 50Hz
Effekt (system) (W)	20

TEKNISK DATA	
IK (system)	IK10
IP (system)	IP66
Produkt Familie	Arke Bollard

**PRODUKTDATABLAD**

Arke Bollard 1800lm 830 20W 500MM IP66 GR

Art.no: 101150-01-20-500-1

*Lighting Solutions*

TEKNISK DATA	
Utendørs	Yes
Driftstemperatur (°C)	-30 - 50
Vindkraft (EPA) (m <sup>2</sup> ) ved 0°	0.099

LYSTEKNISKE DATA	
Lumen ut (system) (lm)	1669
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	1800
Effektivitet (system) (lm/W)	83
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	80
Fargetemperatur (CCT) (K)	3000
Lyskildetype	LED (innebygget)
Linse (Diffusor)	Klar
Levetid (t)	L80B10: 100 000
Produsentbeskrivelse (COB)	LUXEON 3030 2D

DRIVER / BALLAST	
Produsent (driver)	Daermay
Produsentens driverbeskrivelse	LPG-020-520400
Beskyttelsesklasse (driver)	1
Konstant strøm (CC driver) (mA)	370 - 390
Konstant strøm (CC driftspenning driver) (V)	36.0 - 52.0
Overspenningsvern	L/N-PE = 2KV, L-N = 2KV
Utgangsstrøm toleranse (%)	5.0
Maks belastning per kurs - B10	11
Maks belastning per kurs - B16	18
Maks belastning per kurs - C10	19
Maks belastning per kurs - C16	31
Lekkasjestrøm (mA)	0.75
Startstrøm tid (µs)	157.0
Startstrøm I <sub>max</sub> (A)	53.6

DIMENSJONER	
Bredde (produkt) (mm)	165.0
Høyde (produkt) (mm)	500.0
Vekt (produkt) (kg)	5.5

**PRODUKTDATABLAD**

Arke Bollard 1800lm 830 20W 500MM IP66 GR

Art.no: 101150-01-20-500-1

*Lighting Solutions*

MATERIALER OG OVERFLATER	
Farge	Grå
RAL Kode	RAL7022
Korrosjonsklasse	C3
Kapslingsmateriale	Aluminium

MONTERING OG TILKOBLING	
Bruksområde	Utendørs, Park
Montering	Pullert
Tilkobling (system)	Hurtigkobling

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

**LYSDISTRIBUSJON**