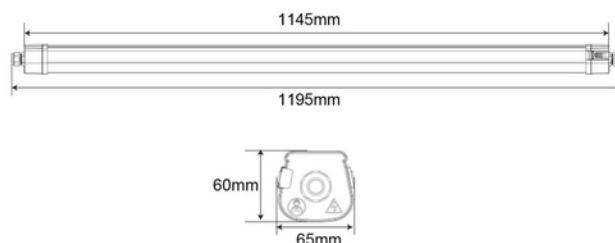


**PRODUKTDATABLAD**

Orion G2 EMG 5800lm 840 35/30/24/19W 120° 1200mm

Art.no: 102611-E-120-1

*Lighting Solutions*

Orion G2 EMG 5800lm 840 35/30/24/19W 120° 1200mm



Orion er en energieffektiv industriarmatur. Med IP65 og IK08 er den egnet for bruk i tøffe omgivelser både innendørs og utendørs, i våte og støvete miljøer. Armaturen er utstyrt med power switch hvor du enkelt kan endre effekten via en DIP-switch. Gjennomgangskobling for serieinstallasjon og QuickConnect for enkel installasjon. Dette produktet er også tilgjengelig med en mikrobølgesensor med trådløs kommunikasjon mellom armaturene, med Norlux Wireless Connect system for kontroll.

ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	1
Dimmefunksjon (system)	Emergency
Spennning (V)	230V 50Hz
Driftspenning LED (mA)	60
Effekt (system) (W)	35/30/24/19
Nøddlys (t)	3 timer
Nøddlystest	Selvtest

**PRODUKTDATABLAD**

Orion G2 EMG 5800lm 840 35/30/24/19W 120° 1200mm

Art.no: 102611-E-120-1

*Lighting Solutions*

TEKNISK DATA	
IK (system)	IK08
IP (system)	IP65
Produkt Familie	Orion G2
Utendørs	No
Driftstemperatur (°C)	-20 - 40
Viderekobling (mm ²)	5x2,5

LYSTEKNISKE DATA	
Lumen ut (system) (lm)	5250
Lumen Ut per Watt med Dip Switch	35W = 5250lm, 30W = 4500lm, 24W = 3600lm, 19W = 2850lm
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	5800
Effektivitet (system) (lm/W)	150
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	80
Fargetemperatur (CCT) (K)	4000
Fargekode	840
Lyskildetype	LED (utsiftbar)
Sokkel / Base	N/A
Linse (Diffusor)	Frosted
Strålevinkel (°)	120°
Levetid (t)	L80B10: 100 000
MacAdam (SDCM)	3
Produsent (lyskilde)	Shenzhen leadopto Technology Co.Ltd
Driftstrøm LED (min-max) (mA)	0 - 150
Nøddlys lumen ut (lm)	350

DRIVER / BALLAST	
Produsent (driver)	Lifud
Produsentens driverbeskrivelse	LF-FMR040YS(G3)
Effekt (driver) (W)	40
Beskyttelsesklasse (driver)	1
Flimmerindikator (Pst LM) <	1.0
Stroboskopeffektindikator (SVM) <	0.4
Maks utgangsspenning (V)	114
Dimmefunksjon (driver)	Ingen

**PRODUKTDATABLAD**

Orion G2 EMG 5800lm 840 35/30/24/19W 120° 1200mm

Art.no: 102611-E-120-1

*Lighting Solutions*

DRIVER / BALLAST	
IP-klasse (driver)	IP20
Forventet levetid (driver) (t)	100000
Flimmerfri	Ja
Konstant strøm eller spenning (CC eller CV)	CC
Konstant strøm (CC driver) (mA)	200 - 350
Utgangsstrøm toleranse (%)	5.0
Strømkrusning (%)	5.0
Maks belastning per kurs - B10	13
Maks belastning per kurs - B16	22
Maks belastning per kurs - C10	22
Maks belastning per kurs - C16	37
Maks belastning per kurs - C20	45
Maks belastning per kurs - C25	57
Maks belastning per kurs - C32	80
Lekkasjestrøm (mA)	0.7
Startstrøm tid (µs)	190.0
Startstrøm I _{max} (A)	30.0

DIMENSJONER	
Lengde (produkt) (mm)	1225.0
Bredde (produkt) (mm)	65.0
Høyde (produkt) (mm)	60.0
Vekt (produkt) (kg)	1.22

MATERIALER OG OVERFLATER	
Farge	Grå
RAL Kode	RAL7035

MONTERING OG TILKOBLING	
Bruksområde	Næring, Parkeringshus
Montering	Utenpåliggende, Nedhengt
Tilkobling (system)	Hurtigkobling

ENERGI OG GODKJENNING	
EPREL Energiklasse	B

**PRODUKTDATABLAD**

Orion G2 EMG 5800lm 840 35/30/24/19W 120° 1200mm

Art.no: 102611-E-120-1

*Lighting Solutions***ENERGI OG GODKJENNING**

CE-merke

Yes

LYSDISTRIBUSJON