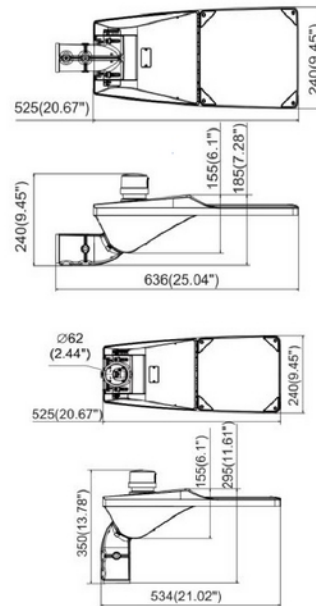


**PRODUKTDATABLAD**

Joule 12000lm 740 70W P3 Assymetric IP66 GR 5m cable Ø60mm

Art.no: 102012-03-1

NORLUX®*Lighting Solutions*

Joule 12000lm 740 70W P3 Assymetric IP66 GR 5m cable Ø60mm



Joule har et moderne og stilig design som er beregnet utendørs for montering på stolpe. Kan også monteres på vegg ved bruk av en brakett(kjøpes separat) Kommer med assymetrisk reflektor som gir en bred lysspredning. Med så høy som IP66 beskyttelsesgrad tåler Joule alt vær Norden har å tilby. Stolpefestet har åpning med 60mm diameter. Leveres med 5m kabel. Lampen leveres med 12000 i lysstyrke.

ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	1
Dimmefunksjon (system)	Ingen
Spennning (V)	230V 50Hz
Driftspennning LED (mA)	60
Effekt (system) (W)	70

TEKNISK DATA	
IK (system)	IK09

**PRODUKTDATABLAD**

Joule 12000lm 740 70W P3 Assymetric IP66 GR 5m cable Ø60mm

Art.no: 102012-03-1

*Lighting Solutions*

TEKNISK DATA	
IP (system)	IP66
Produkt Familie	Joule
Utendørs	Yes
Driftstemperatur (°C)	-30 - 50
Vindkraft (EPA) (m ²) ved 0°	0.15

LYSTEKNISKE DATA	
Lumen ut (system) (lm)	10920
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	12000
Effektivitet (system) (lm/W)	156
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	70
Fargetemperatur (CCT) (K)	4000
Fargekode	740
Lyskildetype	LED (innebygget)
Strålevinkel (°)	P3 Assymetric
Levetid (t)	L80B10: 100 000
MacAdam (SDCM)	5
Produsent (lyskilde)	MTC OPTOELECTRONICS
Produsentbeskrivelse (ikke-COB)	SMD 3030
Driftstrøm LED (min-max) (mA)	60 - 71
Driftspenning LED (max tp=25) (V)	5.4
Driftspenning LED (min tp=65) (V)	5.34

DRIVER / BALLAST	
Produsent (driver)	MOSO POWER
Produsentens driverbeskrivelse	X6-075M108
Effekt (driver) (W)	75
Beskyttelsesklasse (driver)	1
Standbyeffekt Psb (W) <	0.5
Flimmerindikator (Pst LM) <	0.052
Stroboskopeffektindikator (SVM) <	0.029
Maks utgangsspenning (V)	108
Dimmefunksjon (driver)	0-10V
Minimum dimmenivå (%)	7.0
Type Dimming	Amplitude Modulation

**PRODUKTDATABLAD**

Joule 12000lm 740 70W P3 Assymetric IP66 GR 5m cable Ø60mm

Art.no: 102012-03-1

*Lighting Solutions*

DRIVER / BALLAST	
IP-klasse (driver)	IP67
Forventet levetid (driver) (t)	100000
Konstant strøm eller spenning (CC eller CV)	CC
Konstant strøm (CC driver) (mA)	700 - 1050
Strøminnstilling (driver)	Ingen
Konstant strøm (CC driftspenning driver) (V)	54.0 - 108.0
Overspenningsvern	L/N-PE = 10KV, L-N = 5KV
Utgangsstrøm toleranse (%)	5.0
Strømkrusning (%)	5.0
Maks belastning per kurs - B10	3
Maks belastning per kurs - B16	5
Maks belastning per kurs - C10	5
Maks belastning per kurs - C16	8
Maks belastning per kurs - C20	9
Maks belastning per kurs - C25	24
Maks belastning per kurs - C32	30
Lekkasjestrøm (mA)	0.7
Startstrøm tid (µs)	210.0
Startstrøm I _{max} (A)	54.0

DIMENSJONER	
Lengde (produkt) (mm)	615.0
Bredde (produkt) (mm)	350.0
Høyde (produkt) (mm)	225.0
Vekt (produkt) (kg)	6.0

MATERIALER OG OVERFLATER	
Farge	Grå
RAL Kode	RAL7022
Korrosjonsklasse	C4
Kapslingsmateriale	Aluminium

MONTERING OG TILKOBLING	
Bruksområde	Utendørs, Parkering , Vei
Montering	Vegg, Mast

**PRODUKTDATABLAD**

Joule 12000lm 740 70W P3 Assymetric IP66 GR 5m cable Ø60mm

Art.no: 102012-03-1

*Lighting Solutions***MONTERING OG TILKOBLING**

Tilkobling (system)	Kabel 5m
---------------------	----------

ENERGI OG GODKJENNING

EPREL Energiklasse	C
CE-merke	Yes

LYSDISTRIBUSJON