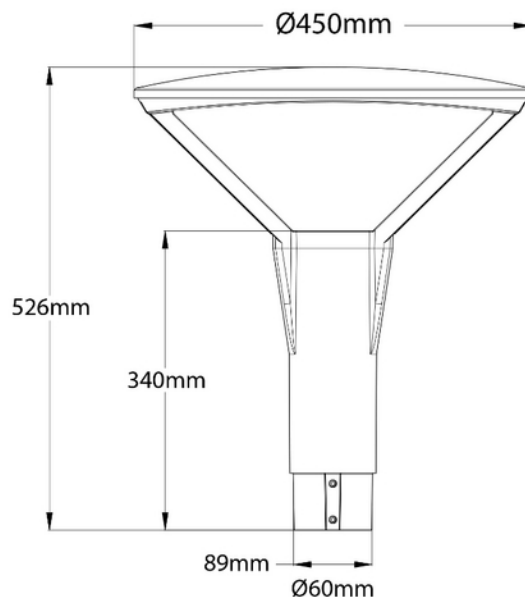


**PRODUKTDATABLAD**

Theros 3900lm 840 31W GR Ø60mm IP66 5m cable

Art.no: 101195-01-1

*Lighting Solutions*

Theros 3900lm 840 31W GR Ø60mm IP66 5m cable



Robust parkarmatur med LED for park, gangvei, sykkelvei og offentlige utendørs miljøer (IP66 og IK08). Leveres i fargetemperatur 3000K eller 4000K med forhåndsmontert 5m kabel. For montering på mastetopp Ø60mm.

ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	1
Dimmefunksjon (system)	Ingen
Spenning (V)	230V 50Hz
Driftspenning LED (mA)	710
Effekt (system) (W)	31

TEKNISK DATA	
IK (system)	IK08
IP (system)	IP66
Produkt Familie	Theros
Utendørs	Yes

**PRODUKTDATABLAD**

Theros 3900lm 840 31W GR Ø60mm IP66 5m cable

Art.no: 101195-01-1

*Lighting Solutions*

TEKNISK DATA	
Driftstemperatur (°C)	-30 - 50
Vindkraft (EPA) (m²) ved 0°	0.52

LYSTEKNISKE DATA	
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	3900
Effektivitet (system) (lm/W)	125
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	80
Fargetemperatur (CCT) (K)	4000
Fargekode	840
Sokkel / Base	N/A
Levetid (t)	L80B10: 100 000
MacAdam (SDCM)	3
Produsent (lyskilde)	Seoul
Produsentbeskrivelse (COB)	Seoul3030 STW8C2SB-NT

DRIVER / BALLAST	
Produsent (driver)	Sosen
Produsentens driverbeskrivelse	SS-30VA-56
Effekt (driver) (W)	30
Beskyttelsesklasse (driver)	1
Standbyeffekt Psb (W) <	0.5
Flimmerindikator (Pst LM) <	0.028
Stroboskopeffektindikator (SVM) <	0.007
Maks utgangsspenning (V)	56
Dimmefunksjon (driver)	Ingen
IP-klasse (driver)	IP67
Forventet levetid (driver) (t)	100000
Konstant strøm eller spenning (CC eller CV)	CC
Konstant strøm (CC driver) (mA)	450 - 950
Strøminnstilling (driver)	Ingen
Konstant strøm (CC driftspenning driver) (V)	32.0 - 54.0
Overspenningsvern	L-N = 6KV, L/N-PE = 10KV
Utgangsstrøm toleranse (%)	5.0
Strømkrusning (%)	5.0
Maks belastning per kurs - B10	10

**PRODUKTDATABLAD**

Theros 3900lm 840 31W GR Ø60mm IP66 5m cable

Art.no: 101195-01-1

*Lighting Solutions*

DRIVER / BALLAST	
Maks belastning per kurs - B16	16
Maks belastning per kurs - C10	17
Maks belastning per kurs - C16	28
Maks belastning per kurs - C20	35
Maks belastning per kurs - C25	43
Maks belastning per kurs - C32	112
Lekkasjestrøm (mA)	0.75
Startstrøm tid (µs)	200.0
Startstrøm I _{max} (A)	40.0

DIMENSJONER	
Høyde (produkt) (mm)	526.0
Vekt (produkt) (kg)	7.1
Diameter (produkt) (mm)	450.0

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

MONTERING OG TILKOBLING	
Bruksområde	Utendørs, Park
Montering	Mast
Tilkobling (system)	Kabel 5m

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