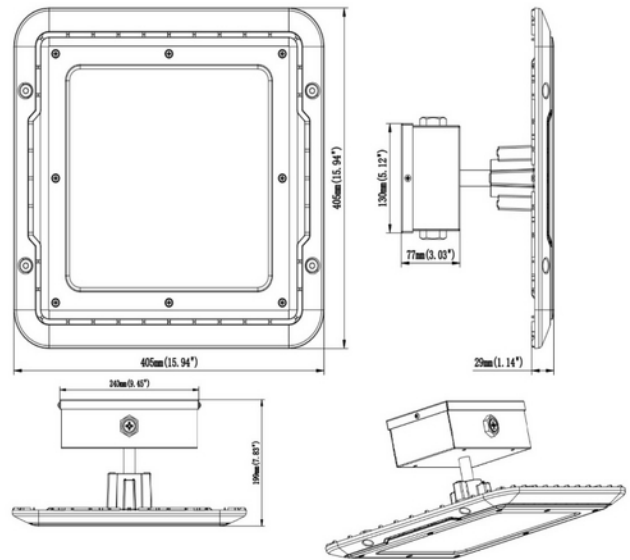


**PRODUKTDATABLAD**

Petrol 15500lm 840 100W 80° IP66 WH 1-10V

Art.no: 101420-3

*Lighting Solutions*

Petrol 15500lm 840 100W 80° IP66 WH 1-10V



Høy effektiv armatur for bruk på bensinstasjon. Leveres i 4000K i 100W og 150W med opptil 150lm/w. Kan monteres innfelt eller utenpåliggende. Monteringssett for utenpåliggende montasje kjøpes separat.

ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	1
Dimmefunksjon (system)	1-10V
Spenning (V)	230V 50Hz
Effekt (system) (W)	100

TEKNISK DATA	
IK (system)	IK08
IP (system)	IP66
Produkt Familie	Petrol
Utendørs	No

**PRODUKTDATABLAD**

Petrol 15500lm 840 100W 80° IP66 WH 1-10V

Art.no: 101420-3

*Lighting Solutions*

LYSTEKNISKE DATA	
Lumen ut (system) (lm)	14933
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	15500
Effektivitet (system) (lm/W)	150
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	80
Fargetemperatur (CCT) (K)	4000
Fargekode	840
Lyskildetype	LED (innebygget)
Sokkel / Base	N/A
Strålevinkel (°)	90°
MacAdam (SDCM)	5

DRIVER / BALLAST	
Produsent (driver)	Sosen
Produsentens driverbeskrivelse	SS-100GA-56B
Effekt (driver) (W)	100
Beskyttelsesklasse (driver)	1
Standbyeffekt Psb (W) <	0.5
Flimmerindikator (Pst LM) <	0.008
Stroboskopeffektindikator (SVM) <	0.03
Maks utgangsspenning (V)	56
Dimmefunksjon (driver)	1-10V
Minimum dimmenivå (%)	10.0
Type Dimming	Amplitude Modulation
IP-klasse (driver)	IP67
Forventet levetid (driver) (t)	70000
Konstant strøm eller spenning (CC eller CV)	CC
Konstant strøm (CC driver) (mA)	1600 - 3200
Strøminnstilling (driver)	Ingen
Konstant strøm (CC driftspenning driver) (V)	32.0 - 56.0
Utgangsstrøm toleranse (%)	5.0
Strømkrusning (%)	10.0
Maks belastning per kurs - B10	5
Maks belastning per kurs - B16	9
Maks belastning per kurs - C10	9
Maks belastning per kurs - C16	15

**PRODUKTDATABLAD**

Petrol 15500lm 840 100W 80° IP66 WH 1-10V

Art.no: 101420-3

*Lighting Solutions*

DRIVER / BALLAST	
Maks belastning per kurs - C20	19
Maks belastning per kurs - C25	24
Maks belastning per kurs - C32	31
Lekkasjestrøm (mA)	0.75
Startstrøm tid (μ s)	200.0
Startstrøm I _{max} (A)	70.0

DIMENSJONER	
Lengde (produkt) (mm)	405.0
Bredde (produkt) (mm)	405.0
Høyde (produkt) (mm)	199.0
Vekt (produkt) (kg)	6.0

MATERIALER OG OVERFLATER	
Farge	Hvit
RAL Kode	RAL9016

MONTERING OG TILKOBLING	
Bruksområde	Næring, Petrol
Montering	Innfelt, Utenpåliggende, Tak

ENERGI OG GODKJENNING	
CE-merke	Yes
Energy Efficiency Class	C



PRODUKTDATABLAD

Petrol 15500lm 840 100W 80° IP66 WH 1-10V

Art.no: 101420-3



Lighting Solutions

LYSDISTRIBUSJON

