
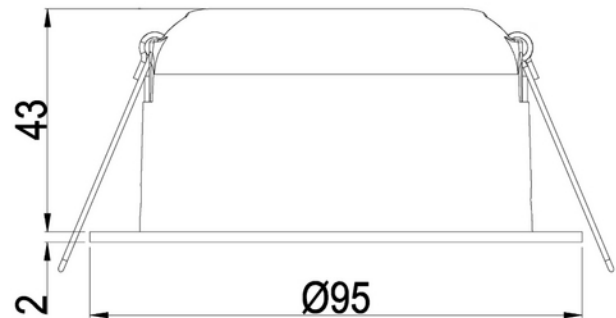


**PRODUKTDATABLAD**

Tigrus Fixed 550lm 7W 927 36° BK Phasecut IP65 Isosafe

Art.no: 23927-36-2

*Lighting Solutions* 76-83mm

Tigrus Fixed 550lm 7W 927 36° BK Phasecut IP65 Isosafe



ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	2
Dimmefunksjon (system)	Faseavsnitt
Spenning (V)	230V 50Hz
Driftspenning LED (mA)	350
Effekt (system) (W)	7
Nøddlys (t)	Uten nøddlys

TEKNISK DATA	
IK (system)	IK02
IP (system)	IP65
IP Front/Bakside (system)	IP65/20
Utendørs	No
Hullmål (mm)	76-83mm

**PRODUKTDATABLAD**

Tigrus Fixed 550lm 7W 927 36° BK Phasecut IP65 Isosafe

Art.no: 23927-36-2

*Lighting Solutions*

TEKNISK DATA	
Driftstemperatur (°C)	-20 - 45

LYSTEKNISKE DATA	
Lumen ut (system) (lm)	550
Varm lumen (t=65) fra chip (lm)	542
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	603
Effektivitet (system) (lm/W)	79
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	95
Fargetemperatur (CCT) (K)	2700
Fargekode	927
Lyskildetype	LED (innebygget)
Sokkel / Base	N/A
Linse (Diffusor)	Klar
Strålevinkel (°)	36
Levetid (t)	L80: 100 000
MacAdam (SDCM)	3
UGR (<=)	23
Produsent (lyskilde)	Sunpu
Produsentbeskrivelse (COB)	COB
Driftstrøm LED (min-max) (mA)	200 - 450
Driftspenning LED (max tp=25) (V)	17.5
Driftspenning LED (min tp=65) (V)	12.0

DRIVER / BALLAST	
Produsent (driver)	AcTEC
Produsentens driverbeskrivelse	D35009NTF
Effekt (driver) (W)	9
Beskyttelsesklasse (driver)	2
Standbyeffekt Psb (W) <	0.5
Flimmerindikator (Pst LM) <	1.0
Stroboskopeffektindikator (SVM) <	0.4
Maks utgangsspenning (V)	26
Dimmefunksjon (driver)	Faseavsnitt
Minimum dimmenivå (%)	1.0
Type faseavsnitt-dimming	Leading / Trailing edge

**PRODUKTDATABLAD**

Tigrus Fixed 550lm 7W 927 36° BK Phasecut IP65 Isosafe

Art.no: 23927-36-2

*Lighting Solutions*

DRIVER / BALLAST	
Type Dimming	Amplitude Modulation
IP-klasse (driver)	IP20
Forventet levetid (driver) (t)	50000
Flimmerfri	Ja
Konstant strøm eller spenning (CC eller CV)	CC
Konstant strøm (CC driver) (mA)	332 - 367
Strøminnstilling (driver)	Ingen
Konstant strøm (CC driftspenning driver) (V)	13.0 - 26.0
Konstant spenning (CV driver) (V)	15
Utgangsstrøm toleranse (%)	5.0
Strømkrusning (%)	5.0
Maks belastning per kurs - B10	35
Maks belastning per kurs - B16	182
Maks belastning per kurs - C10	280
Maks belastning per kurs - C16	448
Maks belastning per kurs - C20	560
Maks belastning per kurs - C25	700
Maks belastning per kurs - C32	800
Lekkasjestrøm (mA)	5.0
Startstrøm tid (μ s)	100.0
Startstrøm I _{max} (A)	5.0

DIMENSJONER	
Bredde (produkt) (mm)	95.0
Høyde (produkt) (mm)	45.0
Vekt (produkt) (kg)	0.29
Diameter (produkt) (mm)	95.0

MATERIALER OG OVERFLATER	
Farge	Sort
RAL Kode	RAL9005
Korrosjonsklasse	C1
Overflatebehandling	Pulverlakkert
Kapslingsmateriale	Aluminium
Diffusere Materiale	Aluminium

**PRODUKTDATABLAD**

Tigrus Fixed 550lm 7W 927 36° BK Phasecut IP65 Isosafe

Art.no: 23927-36-2

*Lighting Solutions*

MONTERING OG TILKOBLING	
Bruksområde	Generelt
Montering	Innfelt
Tilkobling (system)	Hurtigkobling

ENERGI OG GODKJENNING	
EPREL Energiklasse	F
CE-merke	Yes

LYSDISTRIBUSJON