
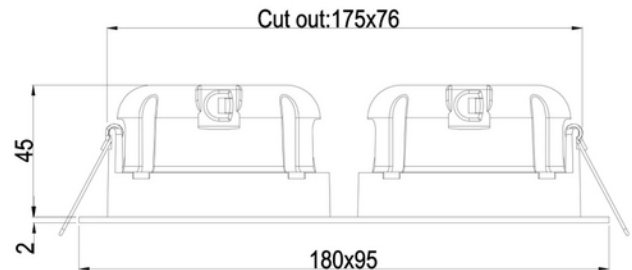


**PRODUKTDATABLAD**

Tigrus 360° Square Double 1100lm 16W D2W 930-918 36° BK Phas

Art.no: 27927-D2W-36-2

*Lighting Solutions* 175x76mm

## Tigrus 360° Square Double 1100lm 16W D2W 930-918 36° BK Phas



Tigrus 360° Square double downlight CRI>95 kan monteres rett i isolasjon. Det 360° roterbare lyshodet gir mulighet til å vippe lysstrålene opp til 25 grader i alle retninger. Leveres i 2700K og Dim2Warm. Downlighten er enkel å installere, uten behov for skrutrekker. Utsparing 175x76mm. **Leveres komplett med driver og hurtigklemmer for rask og sikker montering, uten behov for skrutrekker.**

ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	2
Dimmefunksjon (system)	Faseavsnitt
Spenning (V)	230V 50Hz
Driftspenning LED (mA)	700
Effekt (system) (W)	16
Nøddlys (t)	Uten nøddlys

**PRODUKTDATABLAD**

Tigrus 360° Square Double 1100lm 16W D2W 930-918 36° BK Phas

Art.no: 27927-D2W-36-2

*Lighting Solutions*

TEKNISK DATA	
IK (system)	IK02
IP (system)	IP44
IP Front/Bakside (system)	IP40/20
Produkt Familie	Tigrus Tilttable
Utendørs	No
Hullmål (mm)	D175*H76mm
Driftstemperatur (°C)	-20 - 45

LYSTEKNISKE DATA	
Lumen ut (system) (lm)	1100
Varm lumen (t=65) fra chip (lm)	1000
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	1200
Effektivitet (system) (lm/W)	69
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	95
Fargetemperatur (CCT) (K)	1800-3000K TW
Forhåndsinnstilt fargetemperatur hvis bryter (CCT) (K)	1800-3000K TW
Fargekode	930-918
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	D70018NTF
Effekt (driver) (W)	18
Beskyttelsesklasse (driver)	2

**PRODUKTDATABLAD**

Tigrus 360° Square Double 1100lm 16W D2W 930-918 36° BK Phas

Art.no: 27927-D2W-36-2

*Lighting Solutions*

DRIVER / BALLAST	
Standbyeffekt Psb (W) <	0.5
Flimmerindikator (Pst LM) <	1.0
Stroboskopeffektindikator (SVM) <	0.4
Maks utgangsspenning (V)	26
Dimmefunksjon (driver)	Ingen
Minimum dimmenivå (%)	1.0
Type faseavsnitt-dimming	Leading / Trailing edge
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)	665 - 735
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	91
Maks belastning per kurs - B16	145
Maks belastning per kurs - C10	91
Maks belastning per kurs - C16	145
Maks belastning per kurs - C20	182
Maks belastning per kurs - C25	227
Maks belastning per kurs - C32	288
Lekkasjestrøm (mA)	5.0
Startstrøm tid (µs)	100.0
Startstrøm I <sub>max</sub> (A)	5.0

DIMENSJONER	
Lengde (produkt) (mm)	180.0
Bredde (produkt) (mm)	95.0
Høyde (produkt) (mm)	47.0
Vekt (produkt) (kg)	0.688888888888889

**PRODUKTDATABLAD**

Tigrus 360° Square Double 1100lm 16W D2W 930-918 36° BK Phas

Art.no: 27927-D2W-36-2

*Lighting Solutions*

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

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

ENERGI OG GODKJENNING	
EPREL Energiklasse	G
CE-merke	Yes
Energy Efficiency Class	A

**LYSDISTRIBUSJON**