

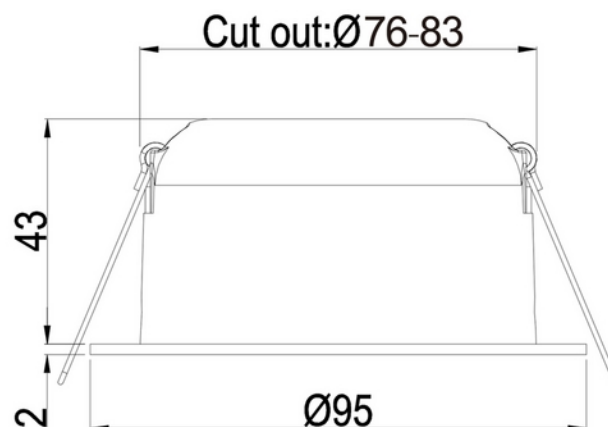
**FDV DOKUMENTASJON**

Tigrus Tilttable 550lm 7W 927 36° BK Phasecut Isosafe

Art.no: 24927-36-2

NORLUX®*Lighting Solutions*

76-83mm



Tigrus Tilttable 550lm 7W 927 36° BK Phasecut Isosafe

**A⁺****PRODUKTBESKRIVELSE**

Tigrus Tilttable er en lavtbyggende downlight som kan monteres direkte i isolasjon. CRI>95, tiltbar 25° og IP44. Sort utførelse.

ELEKTRISKE DATA	
Driftspenning LED (mA)	350
Effekt (system) (W)	7
Beskyttelsesklasse	2
Dimmefunksjon (system)	Faseavsnitt
Spennning (V)	230V 50Hz

TEKNISK DATA	
Produkt Familie	Tigrus Tilttable
IK (system)	IK02
IP (system)	IP44
Hullmål (mm)	Ø76-Ø83
Driftstemperatur (°C)	-20 - 45

**FDV DOKUMENTASJON**

Tigrus Tilttable 550lm 7W 927 36° BK Phasecut Isosafe

Art.no: 24927-36-2

*Lighting Solutions*

TEKNISK DATA	
Utendørs	No

LYSTEKNISKE DATA	
Effektivitet (system) (lm/W)	74
Lumen ut (system) (lm)	519
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	550
Sokkel / Base	N/A
Linse (Diffusor)	Klar
Strålevinkel (°)	36°
Levetid (t)	L80B10: 100 000
Produsent (lyskilde)	Epistar
Produsentbeskrivelse (COB)	GP16-272F0305-1005VA
Fargetemperatur (CCT) (K)	2700
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	95
Fargekode	927
MacAdam (SDCM)	3
Driftstrøm LED (min-max) (mA)	100 - 600
Driftspenning LED (min tp=65) (V)	13.0
Driftspenning LED (max tp=25) (V)	18.0

DRIVER / BALLAST	
Produsent (driver)	AcTEC
Produsentens driverbeskrivelse	Driver 350mA cc 9W (13-26V) Phasecut AcTec
Effekt (driver) (W)	9
Beskyttelsesklasse (driver)	2
Maks utgangsspenning (V)	33
Minimum dimmenivå (%)	1.0
Type faseavsnitt-dimming	Leading / Trailing edge
IP-klasse (driver)	IP20
Forventet levetid (driver) (t)	50000
Konstant strøm eller spenning (CC eller CV)	CC
Konstant strøm (CC driver) (mA)	350 - null
Konstant strøm (CC driftspenning driver) (V)	13.0 - 26.0
Utgangsstrøm toleranse (%)	5.0
Strømkrusning (%)	15.0

**FDV DOKUMENTASJON**

Tigrus Tilttable 550lm 7W 927 36° BK Phasecut Isosafe

Art.no: 24927-36-2

*Lighting Solutions*

DRIVER / BALLAST	
Maks belastning per kurs - B10	35
Maks belastning per kurs - B16	56
Maks belastning per kurs - C10	74
Maks belastning per kurs - C16	118
Maks belastning per kurs - C20	148
Lekkasjestrøm (mA)	5.0
Startstrøm tid (µs)	300.0
Startstrøm I _{max} (A)	5.0
Dimmefunksjon (driver)	Faseavsnitt
Strøminnstilling (driver)	Ingen
Flimmerindikator (Pst LM) <	1.0
Stroboskopeffektindikator (SVM) <	0.4
Flimmerfri	Ja
Maks antall brytersykluser	100000

DIMENSJONER	
Høyde (produkt) (mm)	45.0
Bredde (produkt) (mm)	95.0
Diameter (produkt) (mm)	95.0

MATERIALER OG OVERFLATER	
Farge	Sort
Kapslingsmateriale	Aluminium
Materiale 2	Polycarbonate
Materiale 2%	17.599999999999998
Materiale 4	STEEL
Materiale 4%	1.2
Materiale 5	SN Tin
Materiale 5%	0.03
Materiale 6	Glass Fiber
Materiale 6%	2.4
Materiale 7	other
Materiale 7%	31.45
Overflatebehandling	Pulverlakkert
Housing Material %	46.300000000000004

**FDV DOKUMENTASJON**

Tigrus Tilttable 550lm 7W 927 36° BK Phasecut Isosafe

Art.no: 24927-36-2

*Lighting Solutions***MATERIALER OG OVERFLATER**

Diffusere Materiale	Aluminium
Diffusere Materiale %	1.2

MONTERING OG TILKOBLING

Montering	Innfelt, Tak
Bruksområde	Bad, Cafe, Hytte, Hotell, Kjøkken, Kontor, Bolig, Restaurant
Tilkobling (system)	Hurtigkobling

ENERGI OG GODKJENNING

Energy Efficiency Class	A+
CE-merke	Yes

LYSDISTRIBUSJON