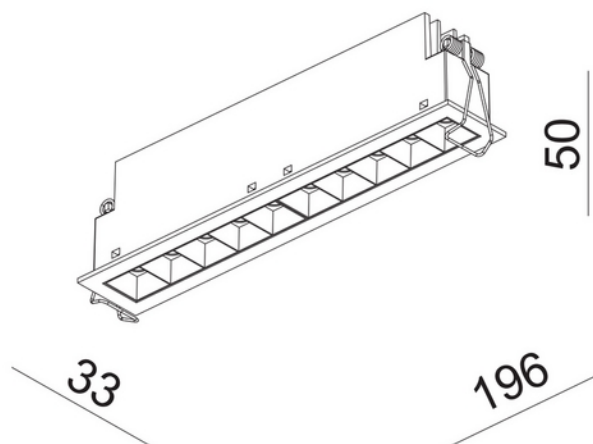


**PRODUKTDATABLAD**

Cold 10 Mini 2000lm 930 50° 10x2,1W BK Phasecut

Art.no: 1111-50-2

NORLUX®*Lighting Solutions* 189x27mm

Cold 10 Mini 2000lm 930 50° 10x2,1W BK Phasecut



Cold 10 Mini er en elegant og innfelt downlight, perfekt for en rekke bruksområder, inkludert kafeer, hytter, generelle rom, hoteller, boliger og butikker. Med et hullmål på 189x27mm og faseavsnitt, tilbyr denne downlighten eksepsjonell fleksibilitet. Med en IP20-klassifisering og beskyttelsesklasse 2, samt en levetid på L80B10: 100 000 timer, sikrer Cold 10 Mini langvarig og pålitelig ytelse. Den sorte RAL9003-finishen og slanke utformingen gjør den til et stilfullt tillegg til ethvert interiør.

ELEKTRISKE DATA

Beskyttelsesklasse	2
Dimmefunksjon (system)	Faseavsnitt
Spennning (V)	230V 50Hz
Driftspenning LED (mA)	7
Effekt (system) (W)	21

TEKNISK DATA

IK (system)	IK00
IP (system)	IP20

**PRODUKTDATABLAD**

Cold 10 Mini 2000lm 930 50° 10x2,1W BK Phasecut

Art.no: 1111-50-2

*Lighting Solutions*

TEKNISK DATA	
Produkt Familie	Cold 10 Mini
Utendørs	No
Hullmål (mm)	189*27

LYSTEKNISKE DATA	
Lumen ut (system) (lm)	1390.4
Varm lumen (t=65) fra chip (lm)	1940
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	2000
Effektivitet (system) (lm/W)	58
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	90
Fargetemperatur (CCT) (K)	3000
Fargekode	927
Lyskildetype	LED (innebygget)
Linse (Diffusor)	N/A
Strålevinkel (°)	50°
Levetid (t)	L80B10: 100 000
UGR (<=)	9
Produsent (lyskilde)	Osram
Produsentbeskrivelse (COB)	OSLON SSL 150
Driftstrøm LED (min-max) (mA)	650 - 750
Driftspenning LED (max tp=25) (V)	32.0
Driftspenning LED (min tp=65) (V)	27.0

DRIVER / BALLAST	
Produsent (driver)	AcTEC
Produsentens driverbeskrivelse	D70030NTF 30W 700MA 220-240V142*50*24mm
Effekt (driver) (W)	30
Beskyttelsesklasse (driver)	2
Standbyeffekt Psb (W) <	0.5
Flimmerindikator (Pst LM) <	1.0
Stroboskopeffektindikator (SVM) <	0.4
Maks utgangsspenning (V)	43
Dimmefunksjon (driver)	Faseavsnitt
Minimum dimmenivå (%)	10.0
Type faseavsnitt-dimming	Leading / Trailing edge

**PRODUKTDATABLAD**

Cold 10 Mini 2000lm 930 50° 10x2,1W BK Phasecut

Art.no: 1111-50-2

*Lighting Solutions*

DRIVER / BALLAST	
Type Dimming	Amplitude Modulation
IP-klasse (driver)	IP20
Forventet levetid (driver) (t)	50000
Flimmerfri	Nei
Konstant strøm eller spenning (CC eller CV)	CC
Konstant strøm (CC driver) (mA)	null - 700
Konstant strøm (CC driftspenning driver) (V)	21.0 - 43.0
Utgangsstrøm toleranse (%)	5.0
Strømkrusning (%)	20.0
Maks belastning per kurs - B10	35
Maks belastning per kurs - B16	56
Maks belastning per kurs - C10	52
Maks belastning per kurs - C16	84
Maks belastning per kurs - C20	105
Lekkasjestrøm (mA)	0.7
Startstrøm tid (µs)	300.0
Startstrøm I _{max} (A)	5.0

DIMENSJONER	
Lengde (produkt) (mm)	196.0
Bredde (produkt) (mm)	33.0
Høyde (produkt) (mm)	50.0
Vekt (produkt) (kg)	0.54

MATERIALER OG OVERFLATER	
Farge	Sort
RAL Kode	RAL9003
Overflatebehandling	Pulverlakkert
Kapslingsmateriale	Aluminium
Housing Material %	85.0
Diffusere Materiale	Polykarbonat
Diffusere Materiale %	3.0
Resirkulert Plast %	95.0
Resirkulert Aluminium %	80.0

**PRODUKTDATABLAD**

Cold 10 Mini 2000lm 930 50° 10x2,1W BK Phasecut

Art.no: 1111-50-2

*Lighting Solutions***MONTERING OG TILKOBLING**

Bruksområde	Generelt
Montering	Innfelt, Tak
Tilkobling (system)	EPN0024

ENERGI OG GODKJENNING

EPREL Energiklasse	F
CE-merke	Yes

LYSDISTRIBUSJON