

**PRODUKTDATABLAD**

Cilla Micro 500lm 5W 927 24° BK/BK IP44 Ø45mm w/o driver

Art.no: 102710-24-2

*Lighting Solutions***Cut-out: Ø45****60****58,5****Ø55**

Cilla Micro 500lm 5W 927 24° BK/BK IP44 Ø45mm w/o driver



Cilla Micro er en elegant og funksjonell downlight, perfekt for hotell, restauranter eller moderne hjem. Den gir en behagelig og stemningsskapende belysning med lav blanding, takket være en høy fargegjengivelse på CRI 95 og en varm fargetemperatur på 2700K. Med et imponerende lysutbytte på opptil 100 lm/W, skaper den et innbydende miljø som fremhever detaljer.

Med en kompakt design på 55 mm i diameter og 60 mm i høyde, passer Cilla Micro sømløst inn i ethvert rom. IP44-klassifisering sikrer at lampen er både støv- og sprutsikker, ideell for ulike bruksområder. Den er designet for innfelt montering og leveres uten driver, som må kjøpes separat.

Cilla Micro – den perfekte kombinasjonen av design, funksjon og kvalitet.

OBS: Det må benyttes høye downlightkasser. Vil ikke kunne monteres i 48mm downlightkasse.

ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	3
Dimmefunksjon (system)	Avhengig av driver
Spennning (V)	230V 50Hz

**PRODUKTDATABLAD**

Cilla Micro 500lm 5W 927 24° BK/BK IP44 Ø45mm w/o driver

Art.no: 102710-24-2

*Lighting Solutions*

ELEKTRISKE DATA	
Driftspenning LED (mA)	150
Effekt (system) (W)	5
Nøddlys (t)	Uten nøddlys

TEKNISK DATA	
IK (system)	IK02
IP (system)	IP44
IP Front/Bakside (system)	IP40/20
Produkt Familie	Cilla Micro
Utendørs	No
Hullmål (mm)	45mm
Driftstemperatur (°C)	-20 - 45

LYSTEKNISKE DATA	
Lumen ut (system) (lm)	480
Varm lumen (t=65) fra chip (lm)	880
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	929
Effektivitet (system) (lm/W)	96
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	90
Fargetemperatur (CCT) (K)	2700
Fargekode	927
Lyskildetype	LED (innebygget)
Sokkel / Base	N/A
Linse (Diffusor)	Lens
Strålevinkel (°)	24
Levetid (t)	L80: 100 000
MacAdam (SDCM)	3
UGR (<=)	19
Produsent (lyskilde)	Bridgelux
Produsentbeskrivelse (COB)	COB
Driftstrøm LED (min-max) (mA)	100 - 500
Driftspenning LED (max tp=25) (V)	36.0
Driftspenning LED (min tp=65) (V)	31.0

**PRODUKTDATABLAD**

Cilla Micro 500lm 5W 927 24° BK/BK IP44 Ø45mm w/o driver

Art.no: 102710-24-2

*Lighting Solutions*

DRIVER / BALLAST	
Flimmerfri	Ja
Konstant strøm (CC driver) (mA)	null - null
Konstant strøm (CC driftspenning driver) (V)	null - null

DIMENSJONER	
Lengde (produkt) (mm)	55.0
Bredde (produkt) (mm)	55.0
Høyde (produkt) (mm)	50.0
Vekt (produkt) (kg)	0.136
Diameter (produkt) (mm)	55.0

MATERIALER OG OVERFLATER	
Farge	Sort
RAL Kode	RAL9005
Korrosjonsklasse	C1
Overflatebehandling	Pulverlakkert
Kapslingsmateriale	Aluminium
Housing Material %	37.56
Diffusere Materiale	Aluminium
Diffusere Materiale %	0.5599999999999999
Resirkulert Plast %	37.35
Resirkulert Aluminium %	30.4
Materiale 2	Srpings
Materiale 2%	1.59
Materiale 3	Screws
Materiale 3%	1.34
Materiale 4	Cable
Materiale 4%	2.8899999999999997
Materiale 5	plasticizers
Materiale 5%	0.09
Materiale 6	LED
Materiale 6%	0.3
Materiale 7	pcb board
Materiale 7%	8.19
Materiale 8	Inductance

**PRODUKTDATABLAD**

Cilla Micro 500lm 5W 927 24° BK/BK IP44 Ø45mm w/o driver

Art.no: 102710-24-2

*Lighting Solutions*

MATERIALER OG OVERFLATER	
Materiale 8%	4.5900000000000001
Materiale 9	Driver other components
Materiale 9%	5.2

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

ENERGI OG GODKJENNING	
EPREL Energiklasse	G
CE-merke	Yes
EPD-nummer	NEPD-14363-14755