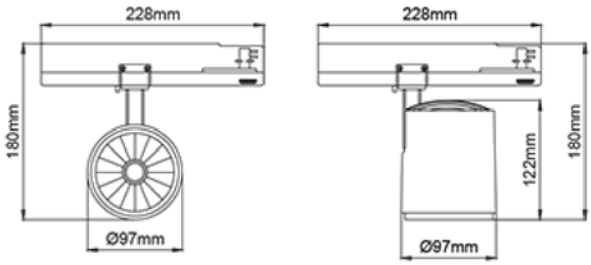
PRODUKTDATABLAD
Lobus 4100lm 935 30° 30W BK 3-Circuit BI
Art.no: 7024-7-30-2





Lobus 4100lm 935 30° 30W BK 3-Circuit BI

230V 50Hz IP20

Lobus er en liten og elegant spotlight for bruk i skinnesystemer. Høy lumen per watt gjør at denne hører hjemme i toppklassen av spotlights. Et utall justeringsmuligheter gjør det enkelt å oppnå perfekt lysdesign i butikker. Tilgjengelig i tre ulike farger og tre ulike reflektorer.

ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	2
Dimmefunksjon (system)	Ingen
Spenning (V)	230V 50Hz
Driftspenning LED (mA)	800
Effekt (system) (W)	30

TEKNISK DATA	
IP (system)	IP20
Utendørs	No
Driftstemperatur (°C)	0 - 35

LYSTEKNISKE DATA	
Lumen ut (system) (lm)	3980
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	4100
Effektivitet (system) (lm/W)	137
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	90
Fargetemperatur (CCT) (K)	3500
Fargekode	935
Lyskildetype	LED (innebygget)
Sokkel / Base	N/A
Linse (Diffusor)	Klar
Strålevinkel (°)	30°
Levetid (t) IEC 62717	L80B10: 100 000
MacAdam (SDCM)	3
Produsent (lyskilde)	Tridonic
Produsentbeskrivelse (COB)	SLE G7 17mm 5000lm 935 H ADV
Driftstrøm LED (min-max) (mA)	null - 1400
Driftspenning LED (max tp=25) (V)	39.2
Driftspenning LED (min tp=65) (V)	30.6

DRIVER / BALLAST	
Effekt (driver) (W)	35
Beskyttelsesklasse (driver)	2
Maks utgangsspenning (V)	59
IP-klasse (driver)	IP20
Forventet levetid (driver) (t)	50000
Konstant strøm eller spenning (CC eller CV)	CC
Konstant strøm (CC driver) (mA)	525 - 900
Konstant strøm (CC driftspenning driver) (V)	20.0 - 40.0
Utgangsstrøm toleranse (%)	5.0
Maks belastning per kurs - B10	30
Maks belastning per kurs - B16	50
Maks belastning per kurs - C10	50
Maks belastning per kurs - C16	85
Startstrøm tid (µs)	50.0
Startstrøm Imax (A)	5.0

DIMENSJONER	
Lengde (produkt) (mm)	228.0
Bredde (produkt) (mm)	97.0
Høyde (produkt) (mm)	180.0
Vekt (produkt) (kg)	0.841

MATERIALER OG OVERFLATER	
Farge	Sort
Kapslingsmateriale	Aluminium

MONTERING OG TILKOBLING	
Bruksområde	Butikk, Showrom
Montering	Skinne, Tak
Tilkobling (system)	Skinne 3-fase

ENERGI OG GODKJENNING	
CE-merke	Yes
EPD/LCA-nummer	NEPD-12068-12061

LYSDISTRIBUSJON

