

**PRODUKTDATABLAD**

Rod Mini C 1750lm 927 20° 15W WH 3-circuit

Art.no: 102530-20-3

*Lighting Solutions*

Rod Mini C 1750lm 927 20° 15W WH 3-circuit



Rod Mini C er en liten og elegant spotlight utviklet for 3-fas skinneresystemer, med høy effektivitet og fleksibilitet. Den leverer imponerende lumen per watt, og plasserer seg i toppklassen når det gjelder ytelse og energieffektivitet.

Med omfattende justeringsmuligheter er Rod Mini C ideell for detaljhandel og miljøer der presis lyssetting er avgjørende. Den gir lysdesignere full kontroll over retning og uttrykk, og gjør det enkelt å skape stemningsfulle og funksjonelle installasjoner.

Spotlighten leveres i tre ulike farger og med to reflektoralternativer, slik at den enkelt kan tilpasses ulike interiørstiler og behov. For ekstra visuell komfort og redusert blinding kan **honeycomb-filter** kjøpes separat.

ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	2
Dimmefunksjon (system)	Ingen
Spenning (V)	230V 50Hz
Driftspenning LED (mA)	350
Effekt (system) (W)	15

**PRODUKTDATABLAD**

Rod Mini C 1750lm 927 20° 15W WH 3-circuit

Art.no: 102530-20-3

*Lighting Solutions*

TEKNISK DATA	
IK (system)	IK02
IP (system)	IP20
IP Front/Bakside (system)	IP20/20
Utendørs	No
Driftstemperatur (°C)	-20 - 45

LYSTEKNISKE DATA	
Lumen ut (system) (lm)	1750
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	2145
Effektivitet (system) (lm/W)	116
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	90
Fargetemperatur (CCT) (K)	2700
Fargekode	927
Lyskildetype	LED (innebygget)
Sokkel / Base	N/A
Linse (Diffusor)	Klar
Strålevinkel (°)	20°
Levetid (t)	L80B10: 100 000
MacAdam (SDCM)	3
UGR (<=)	19
Produsent (lyskilde)	Bridgelux
Produsentbeskrivelse (COB)	COB
Driftstrøm LED (min-max) (mA)	150 - 720
Driftspenning LED (max tp=25) (V)	38.0
Driftspenning LED (min tp=65) (V)	33.0

DRIVER / BALLAST	
Produsent (driver)	Boke
Produsentens driverbeskrivelse	BK-PTL030S-AHC0700AS
Effekt (driver) (W)	29,4
Beskyttelsesklasse (driver)	2
Standbyeffekt Psb (W) <	0.5
Flimmerindikator (Pst LM) <	0.037
Stroboskopeffektindikator (SVM) <	0.009
Maks utgangsspenning (V)	42

**PRODUKTDATABLAD**

Rod Mini C 1750lm 927 20° 15W WH 3-circuit

Art.no: 102530-20-3

*Lighting Solutions*

DRIVER / BALLAST	
Dimmefunksjon (driver)	Ingen
IP-klasse (driver)	IP20
Forventet levetid (driver) (t)	100000
Flimmerfri	Ja
Konstant strøm eller spenning (CC eller CV)	CC
Konstant strøm (CC driver) (mA)	300 - 1050
Strøminnstilling (driver)	DIP-switch
Konstant strøm (CC driftspenning driver) (V)	10.0 - 42.0
Overspenningsvern	L-N = 2KV
Konstant spenning (CV driver) (V)	36
Utgangsstrøm toleranse (%)	5.0
Strømkrusning (%)	3.0
Maks belastning per kurs - B10	56
Maks belastning per kurs - B16	89
Maks belastning per kurs - C10	56
Maks belastning per kurs - C16	89
Maks belastning per kurs - C20	111
Maks belastning per kurs - C25	139
Maks belastning per kurs - C32	177
Lekkasjestrøm (mA)	0.55
Startstrøm tid (µs)	70.0
Startstrøm I _{max} (A)	2.025

DIMENSJONER	
Bredde (produkt) (mm)	75.0
Høyde (produkt) (mm)	85.0
Vekt (produkt) (kg)	0.5333333333333333
Diameter (produkt) (mm)	75.0

MATERIALER OG OVERFLATER	
Farge	Hvit
RAL Kode	RAL9010
Korrosjonsklasse	C1
Kapslingsmateriale	Aluminium
Diffusere Materiale	Aluminium

**PRODUKTDATABLAD**

Rod Mini C 1750lm 927 20° 15W WH 3-circuit

Art.no: 102530-20-3

*Lighting Solutions***MONTERING OG TILKOBLING**

Bruksområde	Cafe, Generelt, Butikk, Showrom
Montering	Skinne, Tak
Tilkobling (system)	Skinne 3-fase

ENERGI OG GODKJENNING

EPREL Energiklasse	D
CE-merke	Yes
EPD-nummer	NEPD-14827-15550