

**PRODUKTDATABLAD**

Benu NWC 5400lm 930/40 110°/80° 50W BK 1205mm 3m 18i3

Art.no: 3730-NW-110-2

*Lighting Solutions*

TEKNISK DATA	
IK (system)	IK02
IP (system)	IP20
Produkt Familie	Benu NWC
Utendørs	No
Driftstemperatur (°C)	-25 - 45

LYSTEKNISKE DATA	
Lumen ut (system) (lm)	4735
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	5600
Effektivitet (system) (lm/W)	108
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	90
Fargetemperatur (CCT) (K)	3000-4000K
Forhåndsinnstilt fargetemperatur hvis bryter (CCT) (K)	3000
Fargekode	930/940
Lyskildetype	LED (innebygget)
Sokkel / Base	N/A
Linse (Diffusor)	Micropris.
Strålevinkel (°)	110°/75°
Levetid (t)	L80: 100 000
MacAdam (SDCM)	3
UGR (<=)	19
Produsent (lyskilde)	Edison
Produsentbeskrivelse (COB)	SMD
Produsentbeskrivelse (ikke-COB)	2T03X5WWA9003001
Driftstrøm LED (min-max) (mA)	200 - null
Driftspenning LED (max tp=25) (V)	3.3
Driftspenning LED (min tp=65) (V)	2.9

DRIVER / BALLAST	
Produsent (driver)	Boke
Produsentens driverbeskrivelse	BK-CJL060-1650AM
Effekt (driver) (W)	60
Beskyttelsesklasse (driver)	1
Standbyeffekt Psb (W) <	0.5
Flimmerindikator (Pst LM) <	0.003

**PRODUKTDATABLAD**

Benu NWC 5400lm 930/40 110°/80° 50W BK 1205mm 3m 18i3

Art.no: 3730-NW-110-2

*Lighting Solutions*

DRIVER / BALLAST	
Stroboskopeffektindikator (SVM) <	0.0
Maks utgangsspenning (V)	38
Dimmefunksjon (driver)	1-10V
Minimum dimmenivå (%)	1.0
Type Dimming	Amplitude Modulation
Utgangsfrekvens (Hz)	NA
IP-klasse (driver)	IP20
Forventet levetid (driver) (t)	100000
Flimmerfri	Ja
Maks antall brytersykluser	50000
Konstant strøm eller spenning (CC eller CV)	CC
Konstant strøm (CC driver) (mA)	1200 - 1650
Strøminnstilling (driver)	DIP-switch
Konstant strøm (CC driftspenning driver) (V)	12.0 - 38.0
Utgangsstrøm toleranse (%)	2.0
Strømkrusning (%)	2.0
Maks belastning per kurs - B10	26
Maks belastning per kurs - B16	41
Maks belastning per kurs - C10	26
Maks belastning per kurs - C16	41
Maks belastning per kurs - C20	51
Maks belastning per kurs - C25	64
Maks belastning per kurs - C32	80
Lekkasjestrøm (mA)	0.64
Startstrøm tid (μ s)	156.0
Startstrøm I _{max} (A)	9.63

STYRING	
Norlux Wireless Connect	Implementert
Teknologi	Bluetooth
Mesh	Ja
System	NWC

DIMENSJONER	
Lengde (produkt) (mm)	1205.0

**PRODUKTDATABLAD**

Benu NWC 5400lm 930/40 110°/80° 50W BK 1205mm 3m 18i3

Art.no: 3730-NW-110-2

*Lighting Solutions*

DIMENSJONER	
Bredde (produkt) (mm)	44.0
Høyde (produkt) (mm)	72.0
Vekt (produkt) (kg)	5.1

MATERIALER OG OVERFLATER	
Farge	Sort
RAL Kode	RAL7021
Overflatebehandling	Pulverlakkert
Kapslingsmateriale	Aluminium
Housing Material %	81.76
Diffusere Materiale	PMMA
Diffusere Materiale %	3.0
Resirkulert Plast %	0.0
Resirkulert Aluminium %	3.0
Materiale 2	Steel
Materiale 2%	2.0
Materiale 3	polycarbonate
Materiale 3%	3.0
Materiale 4	pmma
Materiale 4%	5.0
Materiale 5	Acrylic
Materiale 5%	2.0

MONTERING OG TILKOBLING	
Bruksområde	Kontor
Montering	Nedhengt, Tak, Pendel
Tilkobling (system)	18i3 Hurtigkobling

ENERGI OG GODKJENNING	
EPREL Energiklasse	F
CE-merke	Yes
EPD-nummer	NEPD-14346-14753



PRODUKTDATABLAD

Benu NWC 5400lm 930/40 110°/80° 50W BK 1205mm 3m 18i3

Art.no: 3730-NW-110-2



Lighting Solutions

LYSDISTRIBUSJON

