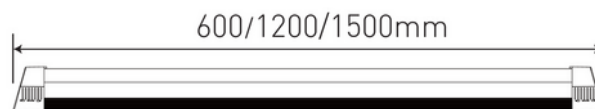
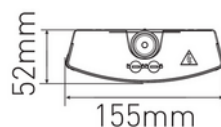


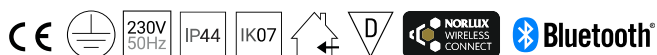
**PRODUKTDATABLAD**

Universal G2 NWC 2450lm 830 105° 20W 600mm WH

Art.no: 102471-NW-105-3

*Lighting Solutions*

Universal G2 NWC 2450lm 830 105° 20W 600mm WH



Universal er en elegant og sprutsikker IP44 LED-armatur for interiør og industri. Enkel installasjon med gjennomgangstilkobling. Lav blending og opptil 150lm/W. Armaturen kommer med DIP-switch, som lar deg tilpasse effektnivået etter behov og Kelvin kan endres mellom 3000K og 4000K. Tilgjengelig i lengdene 600mm, 1200mm og 1500mm i av/på, sensor (Microwave) eller DALI versjon.

Dette produktet er også tilgjengelig med en mikrobølgesensor med trådløs kommunikasjon mellom armaturene, med Norlux Wireless Connect system for kontroll.

ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	1
Dimmefunksjon (system)	Norlux Wireless Connect
Spenning (V)	230V 50Hz
Driftspenning LED (mA)	50mA
Effekt (system) (W)	20

TEKNISK DATA	
IK (system)	IK07

**PRODUKTDATABLAD**

Universal G2 NWC 2450lm 830 105° 20W 600mm WH

Art.no: 102471-NW-105-3

*Lighting Solutions*

TEKNISK DATA	
IP (system)	IP44
Produkt Familie	Universal G2 NWC
Utendørs	No
Driftstemperatur (°C)	-20 - 40
Viderekobling (mm ²)	5x2,5

LYSTEKNISKE DATA	
Lumen ut (system) (lm)	2200
Lumen Ut per Watt med Dip Switch	20W = 2950lm, 16W = 2350lm, 13W = 1900lm, 11W = 1550lm
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	2450
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	80
Fargetemperatur (CCT) (K)	3000
Fargekode	830
Lyskildetype	LED (innebygget)
Sokkel / Base	N/A
Linse (Diffusor)	Micropris.
Strålevinkel (°)	105°
Levetid (t)	L80B10: 100 000
MacAdam (SDCM)	3
UGR (<=)	22
Produsent (lyskilde)	Shenzhen leadopto Technology Co.Ltd
Driftstrøm LED (min-max) (mA)	0 - 150

DRIVER / BALLAST	
Produsent (driver)	Boke
Produsentens driverbeskrivelse	BK-CJL030-0800AM
Effekt (driver) (W)	30
Beskyttelsesklasse (driver)	1
Standbyeffekt Psb (W) <	0.5
Flimmerindikator (Pst LM) <	1.0
Stroboskopeffektindikator (SVM) <	0.4
Maks utgangsspenning (V)	42
Dimmefunksjon (driver)	1-10V
Minimum dimmenivå (%)	1.0

**PRODUKTDATABLAD**

Universal G2 NWC 2450lm 830 105° 20W 600mm WH

Art.no: 102471-NW-105-3

*Lighting Solutions*

DRIVER / BALLAST	
Type Dimming	AM+PWM
Utgangsfrekvens (Hz)	400-20KHz
IP-klasse (driver)	IP20
Forventet levetid (driver) (t)	100000
Flimmerfri	Ja
Konstant strøm eller spenning (CC eller CV)	CC
Konstant strøm (CC driver) (mA)	350 - 800
Utgangsstrøm toleranse (%)	5.0
Strømkrusning (%)	2.0
Maks belastning per kurs - B10	52
Maks belastning per kurs - B16	83
Maks belastning per kurs - C10	52
Maks belastning per kurs - C16	83
Maks belastning per kurs - C20	103
Maks belastning per kurs - C25	129
Maks belastning per kurs - C32	166
Lekkasjestrøm (mA)	0.7
Startstrøm tid (µs)	172.0
Startstrøm I _{max} (A)	6.5

STYRING	
Norlux Wireless Connect	Implementert
Teknologi	Bluetooth
Mesh	Ja
System	NWC

DIMENSJONER	
Lengde (produkt) (mm)	600.0
Bredde (produkt) (mm)	156.0
Høyde (produkt) (mm)	52.0
Vekt (produkt) (kg)	1.43

MATERIALER OG OVERFLATER	
Farge	Hvit
RAL Kode	RAL9003

**PRODUKTDATABLAD**

Universal G2 NWC 2450lm 830 105° 20W 600mm WH

Art.no: 102471-NW-105-3

NORLUX®*Lighting Solutions***MATERIALER OG OVERFLATER**

Kapslingsmateriale	Stål
Diffusere Materiale	PMMA

MONTERING OG TILKOBLING

Bruksområde	Generelt, Næring
Montering	Utenpåliggende, Tak
Tilkobling (system)	Hurtigkoblingx2

ENERGI OG GODKJENNING

EPREL Energiklasse	C
CE-merke	Yes
D-merket	Ja
EPD-nummer	NEPD-11302-11245

LYSDISTRIBUSJON