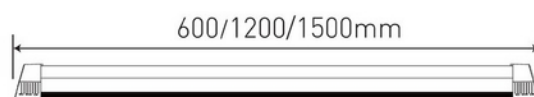
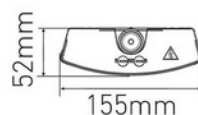


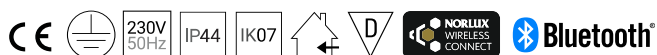
**PRODUKTDATABLAD**

Universal G2 NWC EMG 6800lm 830/840 105° 47W 1500mm WH

Art.no: 102473-E-NW-105-3



Universal G2 NWC EMG 6800lm 830/840 105° 47W 1500mm WH



Smart lysstyring – gjort enkelt!

Universal er en elegant og sprutsikker IP44 LED-armatur for interiør og industri. Enkel installasjon med gjennomgangstilkobling. Lav blending og opptil 150lm/W. Med Norlux Wireless Connect integrert i armaturen, har du moderne lysstyringsteknologi uten behov for ekstra kabling. Da åpnes mulighetene for styring, dimming, individuell gruppering og sensorikk helt trådløst med Bluetooth-kommunikasjon.

Enkel installasjon- Bytt enkelt ut gamle armaturer og bruk den eksisterende kablingen- All teknologi er innebygd i armaturen – ingen ekstra kabling eller styringsbokser

Smart og fleksibel styring- Gratis Norlux Wireless Connect-app for iOS/Android- Mulighet for dimming, gruppering, trådløs sensorikk og fjernstyring direkte fra mobilen- Kostnadseffektivt og brukervennlig, uten abonnement eller eksterne enheter

Enkel programmering via smarttelefon (iOS eller Android)

[Norlux Wireless Connect – iOS](#)

[Norlux Wireless Connect – Android](#)

**PRODUKTDATABLAD**

Universal G2 NWC EMG 6800lm 830/840 105° 47W 1500mm WH

Art.no: 102473-E-NW-105-3

NORLUX®*Lighting Solutions*

ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	1
Dimmefunksjon (system)	Norlux Wireless Connect, Emergency
Spenning (V)	230V 50Hz
Driftspenning LED (mA)	52mA
Effekt (system) (W)	47

TEKNISK DATA	
IK (system)	IK07
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)	6110
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	6800
Effektivitet (system) (lm/W)	155
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	80
Fargetemperatur (CCT) (K)	3000-4000K
Fargekode	830/840
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-CJL050-1300AM
Effekt (driver) (W)	50

**PRODUKTDATABLAD**

Universal G2 NWC EMG 6800lm 830/840 105° 47W 1500mm WH

Art.no: 102473-E-NW-105-3

*Lighting Solutions*

DRIVER / BALLAST	
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
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)	850 - 1300
Utgangsstrøm toleranse (%)	5.0
Strømkrusning (%)	2.0
Maks belastning per kurs - B10	32
Maks belastning per kurs - B16	52
Maks belastning per kurs - C10	32
Maks belastning per kurs - C16	52
Maks belastning per kurs - C20	65
Maks belastning per kurs - C25	81
Maks belastning per kurs - C32	103
Lekkasjestrøm (mA)	0.7
Startstrøm tid (µs)	152.0
Startstrøm I _{max} (A)	6.95

STYRING	
Norlux Wireless Connect	Implementert
Teknologi	Bluetooth
Mesh	Ja
System	NWC

DIMENSJONER	
Lengde (produkt) (mm)	1500.0

**PRODUKTDATABLAD**

Universal G2 NWC EMG 6800lm 830/840 105° 47W 1500mm WH

Art.no: 102473-E-NW-105-3

NORLUX®*Lighting Solutions***DIMENSJONER**

Bredde (produkt) (mm)	156.0
Høyde (produkt) (mm)	52.0

MATERIALER OG OVERFLATER

Farge	Hvit
RAL Kode	RAL9003
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

LYSDISTRIBUSJON