

**PRODUKTDATABLAD**

Trunk NWC 830 Narrow 60° 50W 1500mm 3000K WH PIR

Art.no: CFL-P-NW-1550-30NR-08-3



Trunk NWC 830 Narrow 60° 50W 1500mm 3000K WH PIR



Trunk er en lineær LED-armatur for innendørs bruk med integrert PIR-sensor og innebygd Norlux Wireless Connect (NWC) kommunikasjon. Armaturen er utviklet for generell belysning i lager, logistikkarealer, butikkmiljøer, industrihaller og andre næringsbygg hvor det er behov for energieffektiv belysning kombinert med intelligent lysstyring. Den integrerte PIR-sensoren registrerer bevegelse i området og kan benyttes til automatisk aktivering og regulering av belysningen. Via Norlux Wireless Connect kommuniserer armaturen trådløst med øvrige NWC-enheter i anlegget, noe som gir fleksibel styring, gruppering og energioptimalisering. Armaturen har integrert LED-lyskilde, driver, sensor og kommunikasjonsmodul samlet i én enhet og krever ingen separat styrekabling for kommunikasjon innen NWC-systemet.

ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	1
Dimmefunksjon (system)	Norlux Wireless Connect
Spenning (V)	230V 50Hz / 176-275VDC
Driftspenning LED (mA)	350
Effekt (system) (W)	50
Forhåndsinnstilt effekt hvis bryter (W)	50
Nøddlys (t)	Uten nøddlys
Nøddlystest	N/A

TEKNISK DATA	
IK (system)	IK04
IP (system)	IP40
IP Front/Bakside (system)	IP40/20
Utendørs	No
Driftstemperatur (°C)	-25 - 40
Viderekobling (mm ²)	8x2,5

LYSTEKNISKE DATA	
Lumen ut (system) (lm)	9000
Varm lumen (t=65) fra chip (lm)	9000

**PRODUKTDATABLAD**

Trunk NWC 830 Narrow 60° 50W 1500mm 3000K WH PIR

Art.no: CFL-P-NW-1550-30NR-08-3

*Lighting Solutions*

LYSTEKNISKE DATA	
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	9400
Effektivitet (system) (lm/W)	180
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	80
Fargetemperatur (CCT) (K)	3000
Fargekode	830
Lyskildetype	LED (innebygget)
Linse (Diffusor)	Lens
Strålevinkel (°)	60
Levetid (t)	50 000
MacAdam (SDCM)	3
UGR (<=)	28
Produsent (lyskilde)	Bridgelux
Produsentbeskrivelse (ikke-COB)	SMD2835
Driftstrøm LED (min-max) (mA)	850 - 1200
Driftspenning LED (max tp=25) (V)	40.0
Driftspenning LED (min tp=65) (V)	12.0

DRIVER / BALLAST	
Produsent (driver)	Boke
Flimmerfri	Ja

STYRING	
Norlux Wireless Connect	Implementert
System	NWC

DIMENSJONER	
Lengde (produkt) (mm)	1500.0
Bredde (produkt) (mm)	70.0
Høyde (produkt) (mm)	40.0
Vekt (produkt) (kg)	1.7

MATERIALER OG OVERFLATER	
Farge	Hvit
RAL Kode	RAL9016
Korrosjonsklasse	C3

**PRODUKTDATABLAD**

Trunk NWC 830 Narrow 60° 50W 1500mm 3000K WH PIR

Art.no: CFL-P-NW-1550-30NR-08-3

*Lighting Solutions***MATERIALER OG OVERFLATER**

Kapslingsmateriale	Stål
Diffusere Materiale	PMMA

MONTERING OG TILKOBLING

Bruksområde	Butikk
Montering	Nedhengt
Tilkobling (system)	Trunk 8-leder

ENERGI OG GODKJENNING

EPREL Energiklasse	C
CE-merke	Yes