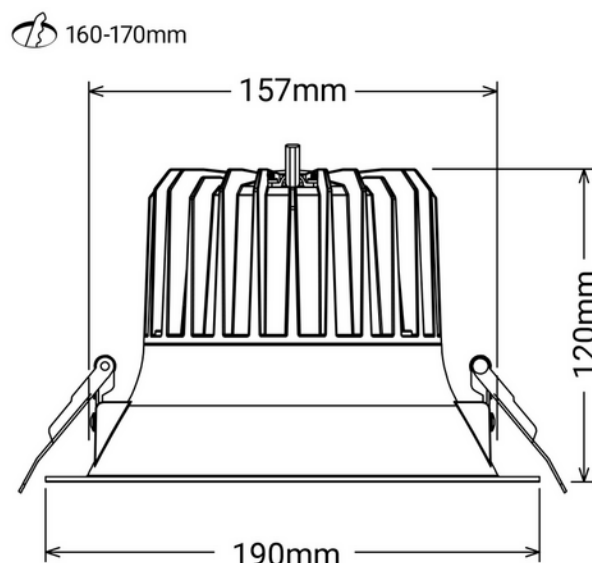


**PRODUKTDATABLAD**

NDL190-B 2300lm 18W 940 60° BK IP44 Ø160-175mm w/o driver

Art.no: 102792-2-60-2

NORLUX®*Lighting Solutions*

NDL190-B 2300lm 18W 940 60° BK IP44 Ø160-175mm w/o driver



NDL190-B er et elegant rehab belsningsprodukt ideelt for bruk i korridorer, kontorer, butikker og hoteller for å skape en behagelig atmosfære. Med en imponerende CRI, CCT og lumen per watt, gir NDL190-B en høykvalitets belsning som tilfredsstiller ulike behov. Produktet har en optimal størrelse med en utskjæringsdiameter på Ø160-175mm, som gjør det ideelt for å erstatte eldre rehabiliteringsbelysning.

ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	2
Dimmefunksjon (system)	Avhengig av driver
Spennning (V)	230V 50Hz
Driftspenning LED (mA)	500
Effekt (system) (W)	18
Nødllys (t)	Uten nødllys
Nødllystest	N/A

**PRODUKTDATABLAD**

NDL190-B 2300lm 18W 940 60° BK IP44 Ø160-175mm w/o driver

Art.no: 102792-2-60-2

NORLUX®*Lighting Solutions*

TEKNISK DATA	
IK (system)	IK06
IP (system)	IP44
IP Front/Bakside (system)	IP44/20
Produkt Familie	NDL190-B
Utendørs	No
Hullmål (mm)	160-175
Driftstemperatur (°C)	-20 - 45

LYSTEKNISKE DATA	
Lumen ut (system) (lm)	2070
Varm lumen (t=65) fra chip (lm)	2200
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	2300
Effektivitet (system) (lm/W)	115
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	90
Fargetemperatur (CCT) (K)	4000
Fargekode	940
Lyskildetype	LED (innebygget)
Sokkel / Base	N/A
Linse (Diffusor)	Klar
Strålevinkel (°)	60°
Levetid (t)	L80B10: 100 000
MacAdam (SDCM)	3
UGR (<=)	19
Produsent (lyskilde)	Bridgelux
Produsentbeskrivelse (COB)	COB
Driftstrøm LED (min-max) (mA)	250 - 1750
Driftspenning LED (max tp=25) (V)	40.0
Driftspenning LED (min tp=65) (V)	30.0

DRIVER / BALLAST	
Produsent (driver)	Ingen driver
Flimmerfri	Ja

DIMENSJONER	
Lengde (produkt) (mm)	190.0

**PRODUKTDATABLAD**

NDL190-B 2300lm 18W 940 60° BK IP44 Ø160-175mm w/o driver

Art.no: 102792-2-60-2

*Lighting Solutions*

DIMENSJONER	
Bredde (produkt) (mm)	190.0
Høyde (produkt) (mm)	120.0
Vekt (produkt) (kg)	0.7
Diameter (produkt) (mm)	190.0

MATERIALER OG OVERFLATER	
Farge	Sort
RAL Kode	RAL9005
Korrosjonsklasse	C1
Kapslingsmateriale	Aluminium
Diffusere Materiale	Aluminium 6063

MONTERING OG TILKOBLING	
Bruksområde	Hotell, Kontor, Butikk
Montering	Innfelt, Tak
Tilkobling (system)	EPN0024

ENERGI OG GODKJENNING	
EPREL Energiklasse	E
CE-merke	Yes
EPD-nummer	NEPD-14966-15762