

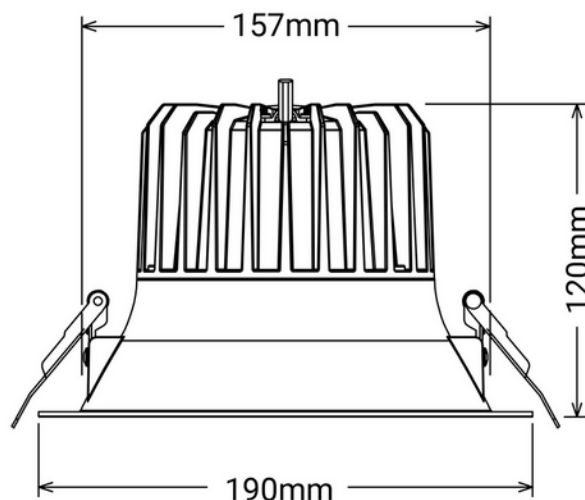
**PRODUKTDATABLAD**

Ceto R 2100lm 18W 930 36° BK 18i3 Phasecut IP44 Ø160-175mm

Art.no: 102791-36-2

NORLUX®*Lighting Solutions*

160-170mm



Ceto R 2100lm 18W 930 36° BK 18i3 Phasecut IP44 Ø160-175mm



Ceto R er et elegant rehab belysningsprodukt 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 Ceto R en høykvalitets belysning som tilfredsstiller ulike behov. Produktet har en optimal størrelse med en utskjæringsdiameter på Ø160-175mm, som gjør det ideelt for å erstatte eldre rehabiliteringsbelysning.

Leveres komplett med faseavsnitt LED-driver.

ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	2
Dimmefunksjon (system)	Faseavsnitt
Spenning (V)	230V 50Hz
Driftspenning LED (mA)	500
Effekt (system) (W)	18
Nøddlys (t)	Uten nøddlys
Nøddlystest	N/A

**PRODUKTDATABLAD**

Ceto R 2100lm 18W 930 36° BK 18i3 Phasecut IP44 Ø160-175mm

Art.no: 102791-36-2

NORLUX®*Lighting Solutions*

TEKNISK DATA	
IK (system)	IK06
IP (system)	IP44
Produkt Familie	Ceto R
Utendørs	No
Hullmål (mm)	160-175
Driftstemperatur (°C)	-20 - 45

LYSTEKNISKE DATA	
Lumen ut (system) (lm)	1900
Varm lumen (t=65) fra chip (lm)	2000
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	2100
Effektivitet (system) (lm/W)	105
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	90
Fargetemperatur (CCT) (K)	3000
Fargekode	930
Lyskildetype	LED (innebygget)
Sokkel / Base	N/A
Linse (Diffusor)	Klar
Strålevinkel (°)	36°
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)	AcTEC
Effekt (driver) (W)	18
Beskyttelsesklasse (driver)	2
Standbyeffekt Psb (W) <	1.0
Flimmerindikator (Pst LM) <	1.0

**PRODUKTDATABLAD**

Ceto R 2100lm 18W 930 36° BK 18i3 Phasecut IP44 Ø160-175mm

Art.no: 102791-36-2

*Lighting Solutions*

DRIVER / BALLAST	
Stroboskopeffektindikator (SVM) <	0.4
Maks utgangsspenning (V)	40
Dimmefunksjon (driver)	Faseavsnitt
Minimum dimmenivå (%)	1.0
Type faseavsnitt-dimming	Leading / Trailing edge
Type Dimming	PWM
Utgangsfrekvens (Hz)	70000
IP-klasse (driver)	IP20
Forventet levetid (driver) (t)	50000
Flimmerfri	Ja
Konstant strøm eller spenning (CC eller CV)	CC
Konstant strøm (CC driver) (mA)	420 - 470
Konstant strøm (CC driftspenning driver) (V)	20.0 - 40.0
Konstant spenning (CV driver) (V)	33
Utgangsstrøm toleranse (%)	5.0
Strømkrusning (%)	5.0
Maks belastning per kurs - B16	56
Maks belastning per kurs - C10	74
Maks belastning per kurs - C16	118
Maks belastning per kurs - C20	148
Lekkasjestrøm (mA)	5.0
Startstrøm tid (µs)	100.0
Startstrøm I _{max} (A)	5.0

DIMENSJONER	
Lengde (produkt) (mm)	190.0
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

**PRODUKTDATABLAD**

Ceto R 2100lm 18W 930 36° BK 18i3 Phasecut IP44 Ø160-175mm

Art.no: 102791-36-2

NORLUX®*Lighting Solutions***MONTERING OG TILKOBLING**

Montering	Innfelt
Tilkobling (system)	18i3 Hurtigkobling

ENERGI OG GODKJENNING

EPREL Energiklasse	E
CE-merke	Yes

LYSDISTRIBUSJON