

**PRODUKTDATABLAD**

Yed G2 Up&down 460lm 120° 830 2x3W IP65 BK

Art.no: 2455-02-120-2

*Lighting Solutions*

Yed G2 Up&down 460lm 120° 830 2x3W IP65 BK



ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	1
Dimmefunksjon (system)	Ingen
Spenning (V)	230V 50Hz
Driftspenning LED (mA)	145
Effekt (system) (W)	6

TEKNISK DATA	
IK (system)	IK05
IP (system)	IP65
IP Front/Bakside (system)	IP65/65
Utendørs	Yes
Driftstemperatur (°C)	-20 - 45

**PRODUKTDATABLAD**

Yed G2 Up&down 460lm 120° 830 2x3W IP65 BK

Art.no: 2455-02-120-2

*Lighting Solutions*

LYSTEKNISKE DATA	
Lumen ut (system) (lm)	460
Varm lumen (t=65) fra chip (lm)	450
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	460
Effektivitet (system) (lm/W)	76
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	80
Fargetemperatur (CCT) (K)	3000
Fargekode	830
Lyskildetype	LED (innebygget)
Sokkel / Base	N/A
Linse (Diffusor)	Klar
Strålevinkel (°)	120°
Levetid (t)	L80B10: 100 000

DRIVER / BALLAST	
Produsent (driver)	Up-Shine
Effekt (driver) (W)	6
Beskyttelsesklasse (driver)	2
Standbyeffekt Psb (W) <	0.5
Flimmerindikator (Pst LM) <	1.0
Stroboskopeffektindikator (SVM) <	0.4
Maks utgangsspenning (V)	40
Dimmefunksjon (driver)	Ingen
IP-klasse (driver)	IP20
Forventet levetid (driver) (t)	100000
Flimmerfri	Ja
Konstant strøm eller spenning (CC eller CV)	CC
Konstant strøm (CC driver) (mA)	115 - 152
Strøminnstilling (driver)	LEDset2 (Osram)
Konstant strøm (CC driftspenning driver) (V)	30.0 - 40.0
Utgangsstrøm toleranse (%)	5.0
Strømkrusning (%)	46.0
Maks belastning per kurs - B10	74
Maks belastning per kurs - B16	77
Maks belastning per kurs - C10	123
Maks belastning per kurs - C16	154

**PRODUKTDATABLAD**

Yed G2 Up&down 460lm 120° 830 2x3W IP65 BK

Art.no: 2455-02-120-2

*Lighting Solutions*

DRIVER / BALLAST	
Maks belastning per kurs - C32	0
Lekkasjestrøm (mA)	155.0
Startstrøm tid (µs)	13.0

DIMENSJONER	
Lengde (produkt) (mm)	200.0
Bredde (produkt) (mm)	100.0
Høyde (produkt) (mm)	80.0
Vekt (produkt) (kg)	0.69

MATERIALER OG OVERFLATER	
Farge	Sort
RAL Kode	RAL9005
Korrosjonsklasse	C2
Kapslingsmateriale	Aluminium
Diffusere Materiale	Polykarbonat

MONTERING OG TILKOBLING	
Bruksområde	Hytte, Hage, Utendørs, Bolig
Montering	Utenpåliggende, Vegg
Tilkobling (system)	Terminal

ENERGI OG GODKJENNING	
EPREL Energiklasse	G
CE-merke	Yes