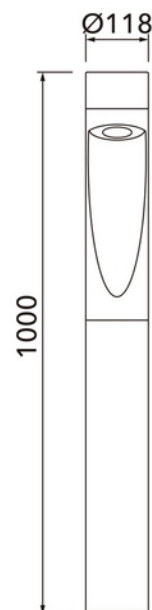


**PRODUKTDATABLAD**

Flute 1025lm 830 50° 15W IP65 IK08 Dali RAL9005 BK

Art.no: 103280-2-ddd

*Lighting Solutions*

Flute 1025lm 830 50° 15W IP65 IK08 Dali RAL9005 BK



Flute er en stilren og pålitelig pullert utviklet for utendørsmiljøer, perfekt til bruk i parker, gangveier og uteområder. Den solide konstruksjonen kombinerer et støpt aluminiumslokk og en ekstrudert aluminiumskropp.

Armaturen er utstyrt med et effektivt LED-moduldesign og herdet frostet glass for et behagelig og blendingsfritt lys. Overflaten er behandlet med UV-beständig polyester pulverlakk som gir utmerket korrosjonsmotstand i opptil 1000 timer (C4-klassifisert).

ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	2
Dimmefunksjon (system)	DALI
Spenning (V)	230V 50Hz
Driftspenning LED (mA)	450
Effekt (system) (W)	15

TEKNISK DATA	
IK (system)	IK08

**PRODUKTDATABLAD**

Flute 1025lm 830 50° 15W IP65 IK08 Dali RAL9005 BK

Art.no: 103280-2-ddd

*Lighting Solutions*

TEKNISK DATA	
IP (system)	IP65
Produkt Familie	Flute
Utendørs	Yes
Driftstemperatur (°C)	-25 - 45
Vindkraft (EPA) (m²) ved 0°	0.118

LYSTEKNISKE DATA	
Lumen ut (system) (lm)	1025
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	1100
Effektivitet (system) (lm/W)	85
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	80
Fargetemperatur (CCT) (K)	3000
Fargekode	830
Lyskildetype	LED (utsiftbar)
Sokkel / Base	N/A
Linse (Diffusor)	Frosted
Strålevinkel (°)	50°
Produsent (lyskilde)	Philips
Produsentbeskrivelse (ikke-COB)	5050
Driftspenning LED (max tp=25) (V)	6.6
Driftspenning LED (min tp=65) (V)	5.8

DRIVER / BALLAST	
Produsentens driverbeskrivelse	Galoppato GLP18DHR450P
Effekt (driver) (W)	14.7
Beskyttelsesklasse (driver)	2
Standbyeffekt Psb (W) <	0.5
Flimmerindikator (Pst LM) <	1.0
Stroboskopeffektindikator (SVM) <	0.4
Maks utgangsspenning (V)	40
Dimmefunksjon (driver)	DALI
Minimum dimmenivå (%)	0.0
Type Dimming	PWM
Utgangsfrekvens (Hz)	4000
IP-klasse (driver)	IP65

**PRODUKTDATABLAD**

Flute 1025lm 830 50° 15W IP65 IK08 Dali RAL9005 BK

Art.no: 103280-2-ddd

*Lighting Solutions*

DRIVER / BALLAST	
Forventet levetid (driver) (t)	50000
Konstant strøm eller spenning (CC eller CV)	CC
Konstant strøm (CC driver) (mA)	0 - 450
Konstant strøm (CC driftspenning driver) (V)	3.0 - 40.0
Utgangsstrøm toleranse (%)	5.0
Strømkrusning (%)	3.0
Maks belastning per kurs - B10	36
Maks belastning per kurs - B16	60
Maks belastning per kurs - C10	60
Maks belastning per kurs - C16	100
Maks belastning per kurs - C20	125
Maks belastning per kurs - C25	158
Maks belastning per kurs - C32	200
Lekkasjestrøm (mA)	0.5
Startstrøm tid (µs)	50.0
Startstrøm I _{max} (A)	26.0

DIMENSJONER	
Lengde (produkt) (mm)	118.0
Bredde (produkt) (mm)	118.0
Høyde (produkt) (mm)	1000.0
Vekt (produkt) (kg)	4.7
Diameter (produkt) (mm)	118.0

MATERIALER OG OVERFLATER	
Farge	Sort
RAL Kode	RAL9005
Korrosjonsklasse	C4

MONTERING OG TILKOBLING	
Bruksområde	Utendørs, Park
Montering	Pullert
Tilkobling (system)	Kabel 1.5m

**PRODUKTDATABLAD**

Flute 1025lm 830 50° 15W IP65 IK08 Dali RAL9005 BK

Art.no: 103280-2-ddd

*Lighting Solutions*

ENERGI OG GODKJENNING	
EPREL Energiklasse	G
CE-merke	Yes