

**PRODUKTDATABLAD**

Panel Circle 6050lm 840 Opal 39W WH 1m cable w/18i3

Art.no: 0794-01-3

*Lighting Solutions*

Panel Circle 6050lm 840 Opal 39W WH 1m cable w/18i3



Panel Circle er en innfelt dekorativ LED-armatur designet for innendørs miljøer som kontorer, utdanningsinstitusjoner, korridorer, butikklokaler og offentlige steder. Den har en direkte lysfordelingsmetode med alternativer for lavt blending matt mikro-prismatisk (DPRZ LT80) eller høytransmitterende opal (OP LT80) diffusorer laget av PMMA for optimal lyskomfort. Armaturen har en hvit stålkropp (RAL9003) og er ikke-dimmbare.

ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	1
Dimmefunksjon (system)	Ingen
Spenning (V)	230V 50Hz
Driftspenning LED (mA)	950
Effekt (system) (W)	39

TEKNISK DATA	
IK (system)	IK05
IP (system)	IP40

**PRODUKTDATABLAD**

Panel Circle 6050lm 840 Opal 39W WH 1m cable w/18i3

Art.no: 0794-01-3

*Lighting Solutions*

TEKNISK DATA	
Utendørs	No

LYSTEKNISKE DATA	
Lumen ut (system) (lm)	4770
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	6050
Effektivitet (system) (lm/W)	124
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	80
Fargetemperatur (CCT) (K)	4000
Fargekode	840
Lyskildetype	LED (innebygget)
Linse (Diffusor)	Opal
Strålevinkel (°)	106x106°
Levetid (t)	L80B10: 100 000

DRIVER / BALLAST	
Produsent (driver)	TCI
Produsentens driverbeskrivelse	SMART 50 BI
Effekt (driver) (W)	50
Maks utgangsspenning (V)	85
Dimmefunksjon (driver)	Ingen
IP-klasse (driver)	IP20
Konstant strøm eller spenning (CC eller CV)	CC
Konstant strøm (CC driver) (mA)	350 - 1050
Strøminnstilling (driver)	DIP-switch
Konstant strøm (CC driftspenning driver) (V)	10.0 - 48.0
Utgangsstrøm toleranse (%)	5.0
Strømkrusning (%)	20.0
Maks belastning per kurs - B10	31
Maks belastning per kurs - B16	50
Maks belastning per kurs - C10	46
Maks belastning per kurs - C16	73
Startstrøm tid (µs)	50.0
Startstrøm I _{max} (A)	5.0

**PRODUKTDATABLAD**

Panel Circle 6050lm 840 Opal 39W WH 1m cable w/18i3

Art.no: 0794-01-3

*Lighting Solutions*

DIMENSJONER	
Lengde (produkt) (mm)	595.0
Bredde (produkt) (mm)	595.0
Høyde (produkt) (mm)	70.0
Vekt (produkt) (kg)	3.0

MATERIALER OG OVERFLATER	
Farge	Hvit

MONTERING OG TILKOBLING	
Bruksområde	Generelt, Hotell, Skole, Butikk
Montering	Innfelt, Tak
Tilkobling (system)	18i3 Hurtigkobling

ENERGI OG GODKJENNING	
CE-merke	Yes
Energy Efficiency Class	D

ALTERNATIVE DRIVERE	
Strømstilling eksisterende driver	350 - 1050