

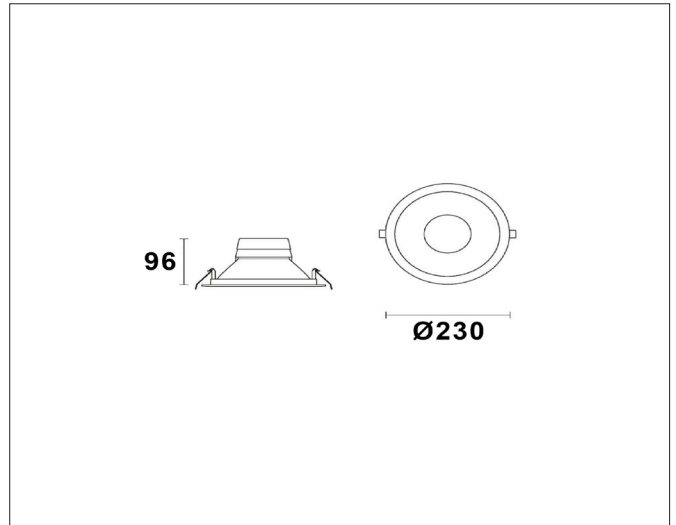
Monopod 230 CS

Monopod 230 CS, signal white

NOR DESIGN

NorDesign AS
www.nordesign.no / tlf: 73 84 95 50

Art. nr. 502302306
GTIN 7070952137973



Monopod er en serie lyssterke downlights som kommer i ulike størrelser. Alle modellene leveres med alu. innside og microprismatisk avdekning, som gir minimalt med blending (UGR<19).

Ved å justere på strømtilførselen (mA) kan man oppnå ulike effekter. Se tabell for aktuelle effekter ved ulike mA.

Med justerbar fargetemperatur øker fleksibiliteten, hvor man kan benytte samme design i flere rom, men med tilpasset lyseffekt.

mA	Watt	Lumen v/ 3000K	Lumen v/ 4000K
250	9W	1259lm	1309lm
350	13W	1736lm	1803lm
500	18,5W	2337lm	2450lm
700	26W	3039lm	3186lm

mA justeres på driver

PRODUKT

Total lumen (lm)	3186lm (v/ 4000K)
Total forbruk (W)	26W
Total effekt (lm / W)	123lm/W
Materiale produkt	Polykarbonat / Aluminium
Materiale avdekning	Polykarbonat
Farge produkt	Hvit (alu. innside)
Farge avdekning	Semitransparent mp
Type avdekning	Microprismatisk
IP - grad	54
IK - grad	02
Beskyttelsesklasse	III
Strålevinkel (grader)	70°
Lysstråling	Direkte
MacAdam step / SDCM	3
UGR	<19

EL-DATA

Type spenning (AC / DC)	DC
Spenning	36,4-39V
Strøm	250-700mA
Dimbar	Avhengig av valgt strømforsyning
Se side to for valg av strømforsyninger	

LYSKILDE

Lyskilde antall (stk.)	1
Lyskilde navn/ modell	Bridgelux
Lysfarge (Kelvin)	3000K / 4000K
CRI / RA	>90
Lumen nominell 3000K	1618 / 2194 / 3030 / 3945lm
Lumen nominell 4000K	1692 / 2304 / 3166 / 4118lm
Levetid 50.000T	L80B50 (v/ Ta 25° C)
Levetid 100.000T	L70B50 (v/ Ta 25° C)
Energiklasse	D

TILKOBLING / MONTASJE

Tilkoblingstype	JST plugg (hann) - Påmontert Inkl. JST plugg hunn med avmantlet ende
Hullmål	Ø200mm

Monopod 230 CS

Monopod 230 CS, signal white

NOR DESIGN

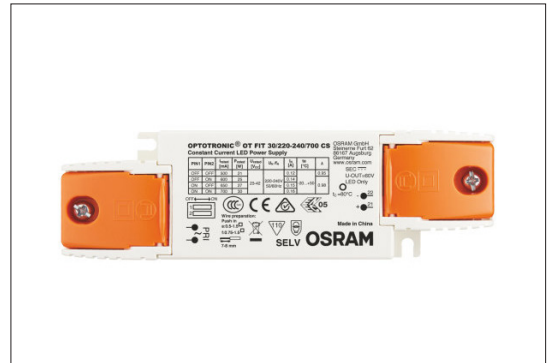
NorDesign AS
www.nordesign.no / tlf: 73 84 95 50

DRIVER

Osram 20W/500mA (DIP 150-500mA) non-dimmable

Art. nr. 300255020v2

Min. spenning inn (V)	220V
Maks. spenning inn (V)	240V
Min. frekvens (Hz)	50Hz
Maks. frekvens (Hz)	60Hz
Type spenning (AC / DC)	AC
Spenning	23-42V
Strøm	150-500mA
Power Factor	0,98
Sikring: maks. på 16A B	58
Sikring: maks. på 16A C	97
Driver merke	Osram IT FIT 20/220-240/500 CS I
Driver levetid	50.000T
Dimbar	Ikke dimbar
Flimmerfri	Ja
	✓ SVM ($\leq 0,4$)
	✓ Pst LM ($\leq 1,0$)



Philips Xitanium 36W WH 0.15-1.05A 54V TD/IS

Art. nr. 929002861906

Min. spenning inn (V)	220V
Maks. spenning inn (V)	240V
Min. frekvens (Hz)	50Hz
Maks. frekvens (Hz)	60Hz
Type spenning (AC / DC)	AC
Spenning	24-54V
Strøm	150-1050mA
Power Factor	0,9
Sikring: maks. på 16A B	32
Sikring: maks. på 16A C	32
Driver merke	Philips Xitanium
Driver levetid	100.000T
Dimbar	DALI
Flimmerfri	Ja
	✓ SVM ($\leq 0,4$)
	✓ Pst LM ($\leq 1,0$)



TILBEHØR

Monopod 230 round frame, jet black

Art. nr. 312300005

