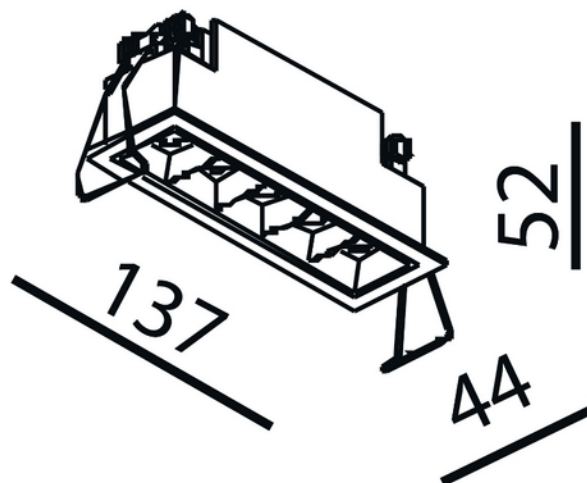


**FDV DOKUMENTASJON**

Cold 5 1150lm 930 30° 5x2W WH w/o driver

Art.no: 1107-30-3

NORLUX®*Lighting Solutions* 130x36mm

Cold 5 1150lm 930 30° 5x2W WH w/o driver

**A⁺⁺****PRODUKTBESKRIVELSE**

Med sin rektangulære form og inntrukket lyskilde har Cold downlight et unikt dekorativt design som egner seg i de fleste rom. Frontring leveres i flere farger og byttes enkelt ut. Hvit utførelse.

ELEKTRISKE DATA

Driftspenning LED (mA)	700
Lyskilde Maks Effekt (W) hvis Sokkel	10,5
Effekt (system) (W)	10
Beskyttelsesklasse	3
Dimmefunksjon (system)	Avhengig av driver
Spennning (V)	230V 50Hz

TEKNISK DATA

Produkt Familie	Cold 5
-----------------	--------

**FDV DOKUMENTASJON**

Cold 5 1150lm 930 30° 5x2W WH w/o driver

Art.no: 1107-30-3

*Lighting Solutions*

TEKNISK DATA	
IP (system)	IP20
Hullmål (mm)	130x36
Utendørs	No

LYSTEKNISKE DATA	
Effektivitet (system) (lm/W)	86
Lumen ut (system) (lm)	919
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	1150
Lyskildetype	LED (innebygget)
Sokkel / Base	N/A
Linse (Diffusor)	Ingen
Strålevinkel (°)	30°
Levetid (t)	L80B10: 100 000
UGR (<=)	13
Produsent (lyskilde)	Osram
Produsentbeskrivelse (COB)	Osram OSOLON
Fargetemperatur (CCT) (K)	3000
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	90
Fargekode	930
MacAdam (SDCM)	2
Driftstrøm LED (min-max) (mA)	200 - 1800
Driftspenning LED (max tp=25) (V)	15.0

DRIVER / BALLAST	
Produsent (driver)	Ingen driver

DIMENSJONER	
Lengde (produkt) (mm)	137.0
Høyde (produkt) (mm)	52.0
Bredde (produkt) (mm)	44.0
Vekt (produkt) (kg)	0.32

MATERIALER OG OVERFLATER	
Farge	Hvit
Kapslingsmateriale	Aluminium

**FDV DOKUMENTASJON**

Cold 5 1150lm 930 30° 5x2W WH w/o driver

Art.no: 1107-30-3

*Lighting Solutions*

MATERIALER OG OVERFLATER	
Materiale 2	Mechanical installed part(Steel)
Materiale 2%	1.7999999999999998
Materiale 3	LED Emitter Chip Indium Gallium Aluminium Phosphorus LED frame Iron Silver Copper Nickel Silver Epoxy Silver Resin
Materiale 3%	0.5
Materiale 4	PCB board for LED: Silica,vitreous Aluminium oxide Calcium-oxide Magnesium-oxide Copper Zinc(metal) Phenol,4.4'- (1-methylethylidene)bis(2,6-dibromo-,polymer with(chloromethyl)oxirane and 4,4'- (1-methylethylidene)bis(phenol) z-FTODEHoC dca,z-fME[lyl-polymer with butyl 2-propenoate and methyl 2-methyl-2-propenoate Phenol,4.4'- (1-methylethylidene)bis-,polymer with 2-aminoethanol and 2-chloromethyl)oxirane Barium sulphate Silicon dioxide Polychloro copper phthalocyanine Tin Cu
Materiale 4%	0.8999999999999999
Materiale 5	internal Cable with Connectors Copper PVC materials Diocetyl Phthalate

**FDV DOKUMENTASJON**

Cold 5 1150lm 930 30° 5x2W WH w/o driver

Art.no: 1107-30-3

*Lighting Solutions*

MATERIALER OG OVERFLATER	
	Diisodecyl phthalate Calcium zinc stabilizer Resin Polyamide Silver
Materiale 5%	1.3
Materiale 6	PC cover and connecto TS. Polycarbonate
Materiale 6%	1.9
Materiale 7	LED driver: Copper Epoxy Zinc Nickel Arsenic TBBP-A Polycarbonate Ethylene glycol Glassfiber Titanate Ferrites Silicon-dioxide Aluminium Polyamide 6 Thermoplast
Materiale 7%	4.6
Housing Material %	89.0

MONTERING OG TILKOBLING	
Montering	Innfelt, Tak
Bruksområde	Bad, Cafe, Hytte, Generelt, Hotell, Bolig, Butikk
Tilkobling (system)	Depending on driver

ENERGI OG GODKJENNING	
Energy Efficiency Class	A++
CE-merke	Yes

ALTERNATIVE DRIVERE	
Strøminstilling LED	700

**FDV DOKUMENTASJON**

Cold 5 1150lm 930 30° 5x2W WH w/o driver

Art.no: 1107-30-3

*Lighting Solutions*