

**PRODUKTDATABLAD**

Ufo T 43200lm 830 120° 240W BK 5m 18i5 DALI

Art.no: 102764-02-02-2-ddd

*Lighting Solutions*

Ufo T 43200lm 830 120° 240W BK 5m 18i5 DALI



Ufo T High Bay er ideell for næringsområder som lager, verksteder og industri haller. Denne LED-armaturen kommer med en power switch så du enkelt kan sette ønsket effekt.

Ufo T High Bay er både holdbar og energi effektiv. Den har en IP65-klassifisering for god beskyttelse mot støv og vannsprut. Armaturen finner i ulike størrelser og har en robust konstruksjon med IK08-sikkerhetsklasse.

ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	1
Dimmefunksjon (system)	DALI
Spenning (V)	230V 50Hz
Driftspenning LED (mA)	820
Effekt (system) (W)	240
Nøddlys (t)	Uten nøddlys
Nøddlystest	N/A

**PRODUKTDATABLAD**

Ufo T 43200lm 830 120° 240W BK 5m 18i5 DALI

Art.no: 102764-02-02-2-ddd



TEKNISK DATA	
IK (system)	IK08
IP (system)	IP65
Produkt Familie	Ufo T
Utendørs	No
Driftstemperatur (°C)	-30 - 50

LYSTEKNISKE DATA	
Lumen ut (system) (lm)	43200
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	43200
Effektivitet (system) (lm/W)	180
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	80
Fargetemperatur (CCT) (K)	3000
Fargekode	830
Lyskildetype	LED (innebygget)
Linse (Diffusor)	Klar
Strålevinkel (°)	105
Levetid (t)	L80B10: 100 000
MacAdam (SDCM)	3
UGR (<=)	26
Produsent (lyskilde)	Lumileds
Driftstrøm LED (min-max) (mA)	30 - 150
Driftspenning LED (max tp=25) (V)	3.0
Driftspenning LED (min tp=65) (V)	2.9

DRIVER / BALLAST	
Produsent (driver)	Lifud
Produsentens driverbeskrivelse	Non-isolated driver
Effekt (driver) (W)	240
Beskyttelsesklasse (driver)	1
Standbyeffekt Psb (W) <	0.5
Flimmerindikator (Pst LM) <	0.1
Stroboskopeffektindikator (SVM) <	1.0
Maks utgangsspenning (V)	260
Dimmefunksjon (driver)	DALI
Minimum dimmenivå (%)	0.1

**PRODUKTDATABLAD**

Ufo T 43200lm 830 120° 240W BK 5m 18i5 DALI

Art.no: 102764-02-02-2-ddd

*Lighting Solutions*

DRIVER / BALLAST	
IP-klasse (driver)	IP65
Forventet levetid (driver) (t)	50000
Flimmerfri	Nei
Konstant strøm eller spenning (CC eller CV)	CC
Konstant strøm (CC driver) (mA)	750 - 1100
Utgangsstrøm toleranse (%)	5.0
Maks belastning per kurs - B10	5
Maks belastning per kurs - B16	8
Maks belastning per kurs - C10	6
Maks belastning per kurs - C16	9
Maks belastning per kurs - C20	12
Maks belastning per kurs - C25	14
Maks belastning per kurs - C32	16
Lekkasjestrøm (mA)	5.0
Startstrøm tid (µs)	350.0
Startstrøm I _{max} (A)	80.0

STYRING	
Norlux Wireless Connect	Kompatibel

DIMENSJONER	
Lengde (produkt) (mm)	360.0
Bredde (produkt) (mm)	360.0
Høyde (produkt) (mm)	169.0
Vekt (produkt) (kg)	2.4
Diameter (produkt) (mm)	360.0

MATERIALER OG OVERFLATER	
Farge	Sort
RAL Kode	RAL9004
Korrosjonsklasse	C3
Kapslingsmateriale	Aluminium
Housing Material %	75.9
Diffusere Materiale	Polykarbonat
Diffusere Materiale %	3.0

**PRODUKTDATABLAD**

Ufo T 43200lm 830 120° 240W BK 5m 18i5 DALI

Art.no: 102764-02-02-2-ddd

*Lighting Solutions*

MATERIALER OG OVERFLATER	
Resirkulert Aluminium %	95.0
Materiale 2	Mechanical installed partSteel
Materiale 2%	0.6
Materiale 3	LED Emitter Chip Indium Gallium Aluminium Phosphorus LED frame Iron Silver Copper Nickel Silver Epoxy Silver Resin
Materiale 3%	0.3
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) 2-Propenoic acid,2-methyl-,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%	6.0
Materiale 5	Cable with Connectors Copper PVC materials Dioctyl Phthalate Diisodecyl phthalate Calcium zinc stabilizer Resin Polyamide Silver
Materiale 5%	3.0

**PRODUKTDATABLAD**

Ufo T 43200lm 830 120° 240W BK 5m 18i5 DALI

Art.no: 102764-02-02-2-ddd

*Lighting Solutions*

MATERIALER OG OVERFLATER	
Materiale 6	LED driver? Copper Epoxy Zinc Nickel Arsenic TBBP-A Polycarbonate Ethylene glycol Glassfiber Titanate Ferrites Silicon-dioxide Aluminium Polyamide 6 Thermoplast
Materiale 6%	5.800000000000001
Materiale 7	silicon for driver? Methyl Vinyl Polysiloxane Dimethyl very silicone oil Methylhydrosiloxane silica powder
Materiale 7%	5.4

MONTERING OG TILKOBLING	
Bruksområde	Næring
Montering	Nedhengt, Vegg, Tak
Tilkobling (system)	18i5 Hurtigkobling

ENERGI OG GODKJENNING	
EPREL Energiklasse	C
CE-merke	Yes
EPD-nummer	NEPD-12961-14216