



# i10-1500 LED 16000 HF 840 MB

IP23 armatur med forskjellige lumenpakker og typer reflektorer i sølvbelagt aluminium som gir høy fleksibilitet.

Artikkelnr	110093163
GTIN	7054130931638
EI-nummer	3330220
Lagerkategori	B



## Tekniske spesifikasjoner

### Montering

Montering	Utenpåliggende tak
-----------	--------------------

### Generell

Produktform	Lineær
EPD (Environmental Product Declaration)	true

### Elektriske data

Lekkasjestrøm (mA)	0.3
Spenning fra (V)	220
Spenning til (V)	240
Frekvens (Hz)	50
Maksimal frekvens (Hz)	60
Main Feed DC (V) Min	180
Main Feed DC (V) Max	270
Totalt effektforbruk (W)	113
Antall armaturer på automatsikring 10A type B	8
Antall armaturer på automatsikring 10A type C	12
Antall armaturer på automatsikring 16A type B	13
Antall armaturer på automatsikring 16A type C	20

### Optikk

Optikk	MB - Medium beam
UGR (70/50/20 & 4H-8H crosswise)	19
Reflektormateriale	Aluminium sølvbelagt
Optikk hovedkategori	Reflektoroptikk

### Sertifikater

Sertifisering	ENEC
---------------	------

### Teknisk data

Minimum omgivelsestemperatur (°C)	-25
Maksimal omgivelsestemperatur (Ta=°C)	35
IP klasse	23

### Lystekniske data

Lyskilde	LED
Lumen ut (lm)	16031
Lumen/Watt (lm/W)	143
Fargetemperatur lyskilde (K)	4000
CRI	>80
MacAdam trinn	3
Energiklasse lyskilde	C

### Driver / Ballast

Type LED driver	HF: Ikke dimbar
Antall drivere	1

### Levetid

Medianlevetid LED L80 (EN62722) Ta25 (h)	100 000
Medianlevetid LED L70 (EN62722) MaxTa (h)	90 000
Medianlevetid LED L80 (EN62722) MaxTa (h)	100 000
Levetid LED-driver, Ta=25, feilprosent 10% (timer)	100000
Levetid LED-driver, Ta=45, feilprosent 10% (timer)	50000
Lystilbakegang (LLMF) etter 50 000h Ta25	0.90

### Armaturhus

Materiale	Aluminium/ sinkbehandlet stål
Farge	Ulakkert
Fargenavn	Unpainted

### Dimensjoner

Lengde (mm)	1559
Bredde (mm)	161
Høyde (mm)	136
Nettovekt (kg)	3.2384

### Tilkobling

Tilkoplingspunkt	5×2×2.5mm <sup>2</sup> Fjærklemme
------------------	-----------------------------------

**Sustainability**

Cradle To Gate A1-A3 (Kg CO2-ekv.)	43.35
Totalt resirkulerbart materiale i %	52.57
Totalt resirkulert materiale - EN15804 %	60.91

**Logistikkdata**

Bruttovekt (kg)	3.52
-----------------	------

## Illustrasjoner

