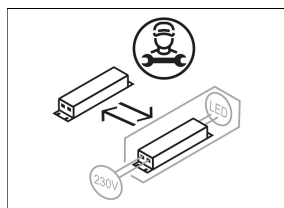
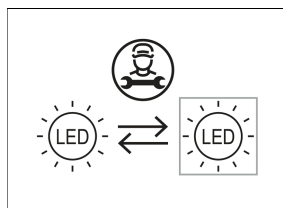
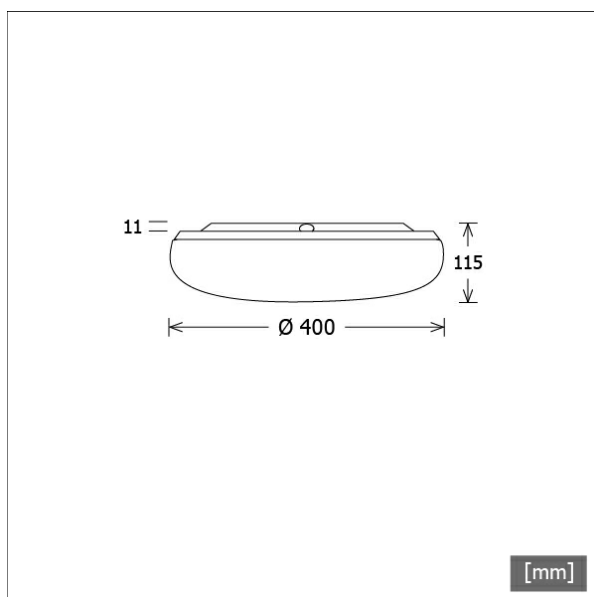


# TIBI-A 400.1840/DALI



FAGERHULT

Farbe	Artikelnummer	EAN
alu	649121	7320043076767
schwarz	649122	7320043076798



## Beschreibung

- Anbauleuchte in Superellipsen-Form für Decken- und Wandmontage
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Lichtanteil: direkt 87% / indirekt 13%
- gleichmäßig runde Lichtverteilung
- Dekoring aus Aluminium gebürstet oder schwarz
- Leuchtenkörper aus glänzendem opalem Acrylglas (Bajonettverschluss)
- einfache Anbaumontage der Technikeinheit
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) integriert

## Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Modul / CRI 80 / 4000 K
Lebensdauer	L90 B50 55.000 h
Systemleistung	16.0 W
Leuchten-Lichtstrom	1810 lm
Systemeffizienz	113.12 lm/W
UGR Klasse	≤22
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

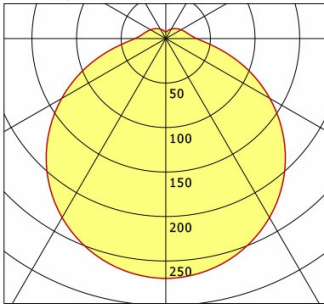
## Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	400 mm
Höhe	115 mm
Nettogewicht	3.00 kg
Bruttogewicht	3.30 kg

# TIBI-A 400.1840/DALI

Tibi Surface-Mounted (1xLED 16W 840/4000K 1810lm)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	270	270	270	270
30°	232	232	232	232
60°	135	135	135	135
90°	34	34	34	34
120°	20	20	20	20
150°	12	12	12	12
180°	8	8	8	8
cd / 1000 lm				

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	10.38	54.2
6.0	20.76	13.6
9.0	31.14	6.0
12.0	41.52	3.4
15.0	51.89	2.2

<b>η</b>	LED
Efficiency	113 lm/W
Direct/Indirect	↓ 87% / ↑ 13%
System Power	16 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.8
UGR C90/C270	21.8
CIE Flux Codes	42 72 91 87 100
Ra/CRI	>80

LTS