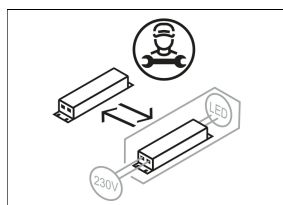
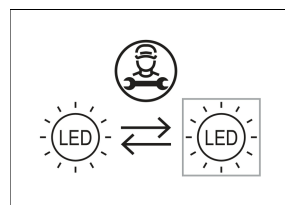
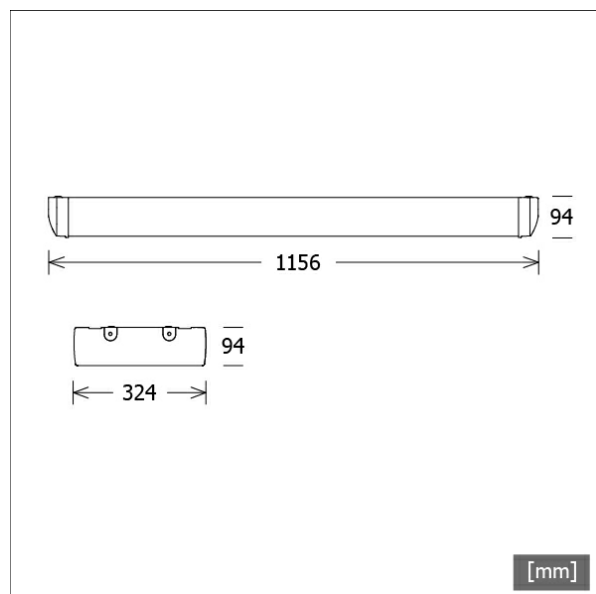


EXCIS 115.2040-MF/DALI



FAGERHULT

Colori	Articolo n.	EAN
bianco	649045	7320046288921



Descrizione

- plafoniera e lampada a sospensione da utilizzare principalmente nei palazzi dello sport
- resistenza al lancio della palla certificata a norma DIN 18032-3
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- corpo in alluminio smaltato bianco
- lati frontali in policarbonato
- riflettore in alluminio satinato
- LED con diffusori lineari prismatici per luce antiabbagliamento
- cablaggio passante incluso
- sospensione a cavo L 80/1500 disponibile come accessorio
- vetro acrilico protettivo trasparente
- piastre di montaggio integrate per un facile montaggio a soffitto
- morsetto a 5 poli
- alimentatore (convertitore LED DALI, dimmerabile) integrato

Note

CRI 90 su richiesta.

Opzioni standard



Dati illuminotecnici / Norme

Lampade	LED linear / CRI 80 / 4000 K
Durata	L100 B50 100.000 h
Prestazioni sistema	143.5 W
Flusso luminoso apparecchio	20550 lm
Efficienza sistema	143.20 lm/W
UGR classe	≤22
Angolo del fascio luminoso	25°
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	I
Tipo di protezione	IP20

Dimensioni / pesi

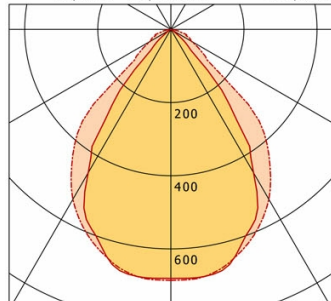
Lunghezza	1156 mm
Larghezza	324 mm
Altezza	94 mm
Peso netto	9.00 kg
Peso lordo	9.45 kg

EXCIS 115.2040-MF/DALI

EXCIS 115.2040-MF/DALI

Excis (1xLED 144W 840/4000K 20550lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	681	686	681	686
15°	654	652	654	652
30°	453	537	453	537
45°	71	328	71	328
60°	5	64	5	64
75°	2	24	2	24
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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

	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane
3.0	4.20 5.83	1553.8
6.0	8.39 11.66	388.5
9.0	12.59 17.50	172.6
12.0	16.79 23.33	97.1
15.0	20.99 29.16	62.2

η	LED
Efficiency	143 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	144 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	17.0
UGR C90/C270	21.2
CIE Flux Codes	80 98 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Accessori



EXCIS-Z104/2500
kit di 2 cavi



ZB-OR DONGLE
Organic Response Kit dongle IR



ZB-OR GATEWAY
Organic Response serie a cascata gateway IoT



ZB-OR-A SENSOR
Sensore Organic Response per montaggio a plafone



ZB-OR-P SENSOR/3000
Sensore Organic Response per montaggio a sospensione