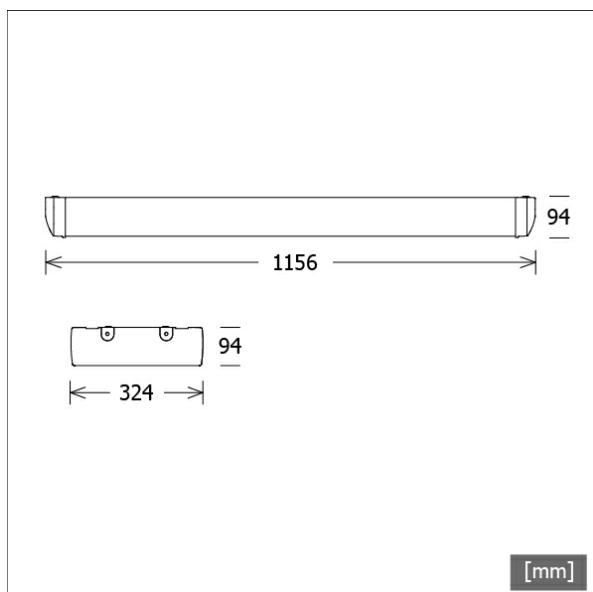


EXCIS 115.2030-MF/DALI

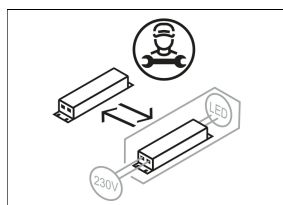
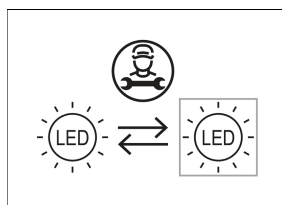


FAGERHULT

Coloris	Réf. article	EAN
blanc	649042	7320046288563



[mm]



Description

- plafonnier et lampe à suspension à utiliser principalement dans les salles de sport
- résistance aux balles conformément à la norme DIN 18032-3
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- corps en aluminium peint en blanc
- côtés en polycarbonate
- réflecteur en aluminium satiné
- LED avec diffuseurs linéaires prismatiques pour lumière anti-éblouissement
- câblage passant inclus
- suspension à câble L 80/1500 disponible comme accessoire
- verre acrylique de protection transparent
- plaques de montage intégrées pour un montage facile au plafond
- borne à 5 pôles
- ballast (convertisseur LED DALI, gradable) intégré

Observations

CRI 90 sur demande.

Options standard

4000 K

Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED linear / CRI 80 / 3000 K
Durée de vie	L100 B50 100.000 h
Puissance du système	143.5 W
Flux lumineux des luminaires	20150 lm
Rendement du système	140.41 lm/W
UGR classe	≤22
Angle de rayonnement	25°
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

Dimensions / Poids

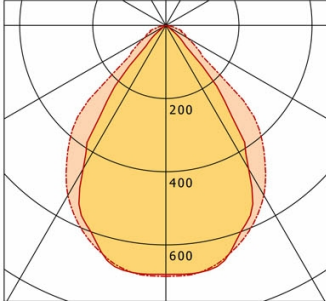
Longueur	1156 mm
Largeur	324 mm
Hauteur	94 mm
Poids net	9.00 kg
Poids brut	9.45 kg

EXCIS 115.2030-MF/DALI

EXCIS 115.2030-MF/DALI

Excis (1xLED 144W 830/3000K 20150lm)

— 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	1523.6
6.0	8.39 11.66	380.9
9.0	12.59 17.50	169.3
12.0	16.79 23.33	95.2
15.0	20.99 29.16	60.9

η	LED
Efficiency	140 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	144 W

UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	16.9
UGR C90/C270	21.1

CIE Flux Codes	80 98 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Accessoires



EXCIS-Z104/2500
Kit câble 2 plis



ZB-OR DONGLE
Organic Response kit dongle IR



ZB-OR GATEWAY
Organic Response passerelle IoT série Cascade



ZB-OR-A SENSOR
Capteur Organic Response pour montage en surface



ZB-OR-P SENSOR/3000
Capteur Organic Response pour montage en suspension