



i60-1200 LED 4600 HF 830 OP

En sprutsikker, fleksibel LED-armatur for interiør og industri. Den monteres enkelt i tak eller på vegg, på skinner, eller i horisontal wire. Armaturhuset er produsert i galvanisert lakkert stål med et andre lag av hvit epoxy/polyesterpulverlakk. Endestykker i sprøytstøpt ASA og avdekning i opal polykarbonat.

Artikkelnr	160087209
GTIN	7054130872092
EI-nummer	3384220
Lagerkategori	A



Tekniske spesifikasjoner

Montering

Montering	Utenpåliggende tak;Utenpåliggende vegg
-----------	--

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	186
Main Feed DC (V) Max	250
Totalt effektforbruk (W)	37
Antall armaturer på automatsikring 10A type B	15
Antall armaturer på automatsikring 10A type C	24
Antall armaturer på automatsikring 16A type B	24
Antall armaturer på automatsikring 16A type C	38

Optikk

UGR (70/50/20 & 4H-8H crosswise)	24
Avdekningsmateriale	Polykarbonat
Material-detaljer skjerm	Opal
Optikk hovedkategori	Diffusor

Teknisk data

Minimum omgivelsestemperatur (°C)	-25
Maksimal omgivelsestemperatur (Ta=°C)	45
IK klasse	07
IP klasse	44



Lystekniske data

Lyskilde	LED
Lumen ut (lm)	4706
Lumen/Watt (lm/W)	138
Fargetemperatur lyskilde (K)	3000
CRI	>80
Lysdistribusjon opp %	5
Lysdistribusjon ned %	95
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 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	Stål
Overflatebehandling material - overdel	Galvanisert
Farge	WH - Hvit
Fargenavn	White

Dimensjoner

Lengde (mm)	1222
Bredde (mm)	165
Høyde (mm)	57
Nettvekt (kg)	3.0912

Tilkobling

Tilkoplingspunkt	5×2×2.5mm2 Fjærklemme
------------------	-----------------------

Sustainability

Cradle To Gate A1-A3 (Kg C02-ekv.)	36.58
------------------------------------	-------

Totalt resirkulerbart materiale i %	48.89
-------------------------------------	-------

Totalt resirkulert materiale - EN15804 %	47.44
--	-------

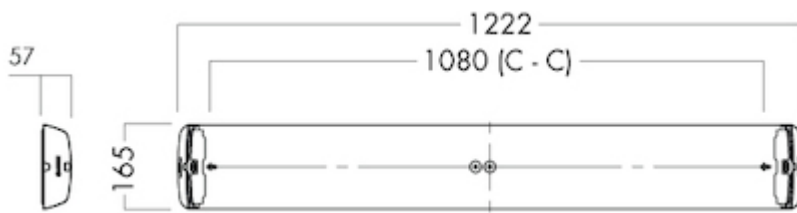
Deler som kan repareres / byttes	Intern driver;Optikk;Sensor;Endestykker
----------------------------------	---

Emballasjematerialer	Papp;Resirkulert papp
----------------------	-----------------------

Logistikkdata

Bruttovekt (kg)	3.36
-----------------	------

Illustrasjoner



i60-1200

