



MIXZ67-1500 LED 7500 HF TW PC 840 M20

En Kategori 3 merket LED-armatur for sone 2/22 med høy kvalitet og lang levetid Passer for industrielle applikasjoner, skip og oljeinstallasjoner i områder der en eksplosiv atmosfære forekommer unntaksvis i korte perioder.

Artikkelnr	MIX091063
GTIN	7054130910633
Lagerkategori	A



Tekniske spesifikasjoner

Generell

Produktform	Lineær
-------------	--------

Navigasjonslys

EMC Category	EMC2
--------------	------

Sertifikater

Sertifisering	ATEX, Ex Zone 2, IECeX
Marine approved	True
Ignition Class	T5 100°
Atex Start Code	II 3GD
Class Ex Gas	Ex ec IIC GC
Class Ex Dust	Ex tc IIIC T Dc
Max Surface Temp Dust	81

Teknisk data

Minimum omgivelsestemperatur (°C)	-30
Maksimal omgivelsestemperatur (Ta=°C)	55
IK klasse	10
IP klasse	66/67
Korrosjonsklasse	C3

Lystekniske data

Lyskilde	LED
Lumen ut (lm)	7378
Lumen/Watt (lm/W)	137
Fargetemperatur lyskilde (K)	4000
CRI	80
Lysdistribusjon opp %	5
Lysdistribusjon ned %	95
MacAdam trinn	3
Energiklasse lyskilde	D

Driver / Ballast

Type LED driver	HF
Antall drivere	1

Levetid

Medianlevetid LED L70 (EN62717) Ta25 (h)	80 000
Medianlevetid LED L70 (EN62717) MaxTa (h)	60 000
Lystilbakegang (LLMF) etter 50 000h Ta25	0.87

Elektriske data

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)	54
Antall armaturer på automatsikring 10A type B (80% belastning)	8
Antall armaturer på automatsikring 10A type C (80% belastning)	13
Antall armaturer på automatsikring 16A type B (80% belastning)	12
Antall armaturer på automatsikring 16A type C (80% belastning)	21
Lekasjestrøm (mA)	0,7

Optikk

Optikk	PC - Clear polycarbonate diffuser
--------	-----------------------------------

Armaturhus

Materiale	Aluminium-/sinkbehandlet stål
Farge	Hvit
Fargenavn	White

Dimensjoner

Lengde (mm)	1634
Bredde (mm)	150
Høyde (mm)	128
Nettvekt (kg)	7,2312
Minimum opphengsavstand	1614
Maks opphengsavstand	1614

Tilkobling

Tilkobling	5X6.0mm2 Skruklemme
Gjennomgangskobling	5x2.5

Kabelinnføring

Kabelinnføring	M20 Polyamid
Antall kabelinnføringer	2
Blindplugger	M20 Polyamid
Antall blindnippler	2
Maks kabeldiameter (mm)	12
Min kabeldiameter (mm)	6

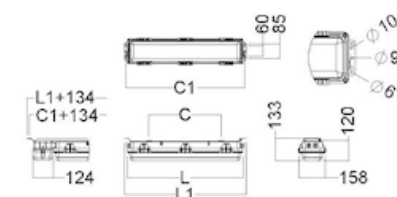
Montering

Montering	Utenpåliggende tak/vegg
-----------	-------------------------

Logistikkdata

Nettvekt (kg)	7,2312
---------------	--------

Illustrasjoner



Types	L1	C1	L	C = Hood nuts M8 distance			IP code
MIX-600 LED	724	704	681	400	430	500	IP 65/67
MIX-1200 LED	1334	1314	1291	700	950	500	IP 65/67
MIX-1500 LED	1634	1614	1591	700	-	1100	IP 65/67

