Glamox

ORTUS-S WH 400 E1/ST XWB L8Y

E1 / ST betyr at denne artikkelen har innebygget selvtestende nødlys med minimum 1 times lysetid i batteridrift. Testen foretas i henhold til europeiske nødlysstandarder. Indikator LED på produktet kommuniserer testresultatene.



Artikkelnr	ORT142857
GTIN	5903531428570
El-nummer	3351210
Lagerkategori	A

Tekniske spesifikasjoner

Montering	
Montering	Utenpåliggende tak;Utenpåliggende vegg

Generell	
Produktform	Rektangulær

Elektriske data	
Spenning fra (V)	220
Spenning til (V)	240
Frekvens (Hz)	50
Maksimal frekvens (Hz)	60
Totalt effektforbruk (W)	8.3
Totalt effektforbruk start (W)	9
IEC jordingsklasse	II

Optikk	
Optikk	XWB - Extreme wide beam

Sertifikater	
Sertifisering	CNBOP;HACCP+

Teknisk data	
Minimum omgivelsestemperatur (°C)	0
Maksimal omgivelsestemperatur (Ta=°C)	30
IK klasse	08
IP klasse	65

Lystekniske data	
Lyskilde	LED
Lumen ut (lm)	410
Lumen/Watt (lm/W)	46
MacAdam trinn	3
Lyskilde inkludert	Ja
PstLM: Flicker (<)	0.0816
SVM: Stroboscopic Visibility Measure (<)	0.032

Driver / Ballast	
Type LED driver	HF: Ikke dimbar

Levetid	
Medianlevetid LED L70 (EN62722) Ta25 (h)	>100 000
Medianlevetid LED L80 (EN62722) Ta25 (h)	>100 000
Medianlevetid LED L90 (EN62722) Ta25 (h)	50 000

Nødlys	
Type nødlys	Selvtest (ST)
Lysetid i batteridrift (time)	1
Charging power consumption (Emg) (W)	1.5
Emergency lumen output (lm)	410
Lys i batterimodus (%)	100
Batteritype	LiFePO4
Batteriform	Stick
Batteri mAh	3000
Batterispenning (V)	6.4
Batteri - SP artikkelnummer	SP-MY-413-LI3000L
Batteri tilkobling	NS39

Selskapet forbeholder seg retten til å endre eventuelle produktspesifikasjoner uten forvarsel.

Armaturhus	
Materiale	Polykarbonat
Overflatebehandling material - overdel	Forsterket
Farge	WH - Hvit
Fargenavn	White

Dimensjoner	
Lengde (mm)	265
Bredde (mm)	36
Høyde (mm)	155
Nettovekt (kg)	0.6256

Tilkobling	
Tilkoplingspunkt	3×2×2.5mm2 Fjærklemme
Max diameter ledere	2.5 mm2
Min diameter ledere	0.5 mm2
Gjennomgangkopling	3×2.5

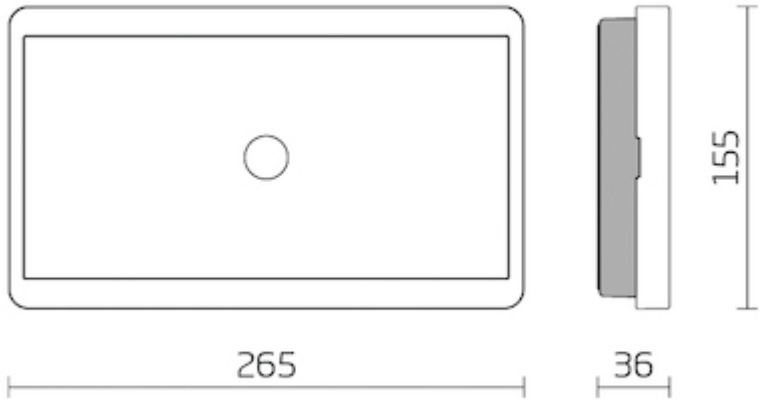
Kabelinnføring	
Kabelinnføring	M20 Polyamid
Antall kabelinnføringer	2

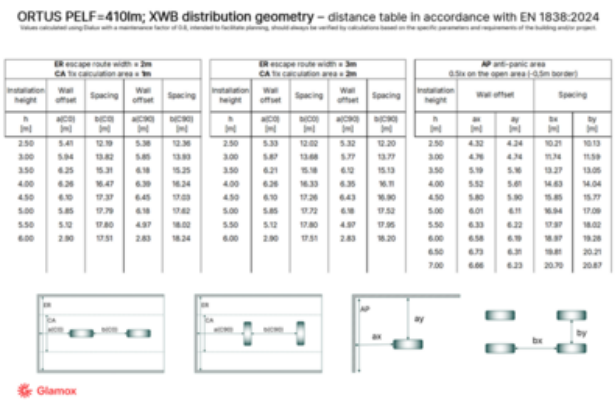
Sustainability	
Deler som kan repareres / byttes	LED modul;Intern driver;Optikk
Emballasjematerialer	Plastikk;Resirkulert papp;Papir

Logistikkdata	
Bruttovekt (kg)	0.68
Volum (m³)	0.0022

Selskapet forbeholder seg retten til å endre eventuelle produktspesifikasjoner uten forvarsel.

Illustrasjoner




ORTUS PELF=410lm; XWB distribution geometry – distance table in accordance with EN 1838:2024

ER escape route width = 2m CA 1x calculation area = 1m				
Installation height	Wall offset	Spacing	Wall offset	Spacing
h [m]	a(C0) [m]	b(C0) [m]	a(C90) [m]	b(C90) [m]
2.50	5.41	12.78	5.38	12.36
3.00	5.94	13.82	5.85	13.93
3.50	6.25	15.31	6.18	15.25
4.00	6.26	16.47	6.39	16.24
4.50	6.10	17.37	6.45	17.03
5.00	5.85	17.79	6.18	17.62
5.50	5.12	17.80	4.97	18.02
6.00	2.90	17.51	2.83	18.24

ER escape route width = 3m CA 1x calculation area = 3m				
Installation height	Wall offset	Spacing	Wall offset	Spacing
h [m]	a(C0) [m]	b(C0) [m]	a(C90) [m]	b(C90) [m]
2.50	5.33	12.02	5.32	12.20
3.00	5.87	13.68	5.77	13.77
3.50	6.21	15.18	6.12	15.13
4.00	6.26	16.33	6.35	16.11
4.50	6.10	17.26	6.43	16.90
5.00	5.85	17.72	6.18	17.52
5.50	5.12	17.80	4.97	17.95
6.00	2.90	17.51	2.83	18.20

AP anti-panic area 0.5lx on the open area (-0.5m border)				
Installation height	Wall offset		Spacing	
h [m]	ax [m]	ay [m]	bx [m]	by [m]
2.50	4.32	4.24	10.21	10.13
3.00	4.76	4.74	11.74	11.59
3.50	5.19	5.16	13.27	13.05
4.00	5.52	5.61	14.63	14.04
4.50	5.80	5.90	15.85	15.77
5.00	6.01	6.11	16.94	17.09
5.50	6.33	6.22	17.97	18.02
6.00	6.58	6.19	18.87	19.28
6.50	6.73	6.31	19.81	20.21
7.00	6.66	6.23	20.70	20.87

