Glamox

E20-S G2 LED M/NM E1/ST

En utenpåliggende LED-basert IP65 kombinasjonsarmatur for lede- og markeringslys. Har opp til 24 meter leseavstand som markeringslys. Bruker et miljøvennlig NiMh-batteri. Dette produktet er utstyrt med et sett med fire piktogrammer.

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	E20660102
GTIN	7020940359825
EI-nummer	6605506
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)	2
IEC jordingsklasse	II

Sertifikater	
Sertifisering	ENEC

Teknisk data	
Minimum omgivelsestemperatur (°C)	-20
Maksimal omgivelsestemperatur (Ta=°C)	30
IK klasse	06
IP klasse	65

Lystekniske data	
Lyskilde	LED
Lumen ut (lm)	132
Lumen/Watt (lm/W)	66
MacAdam trinn	3

Driver / Ballast	
Type LED driver	M-NM

Levetid	
Medianlevetid LED L70 (EN62722) Ta25 (h)	70 000
Medianlevetid LED L80 (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)	132
Lys i batterimodus (%)	100
Leseavstand skilt (m)	24

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

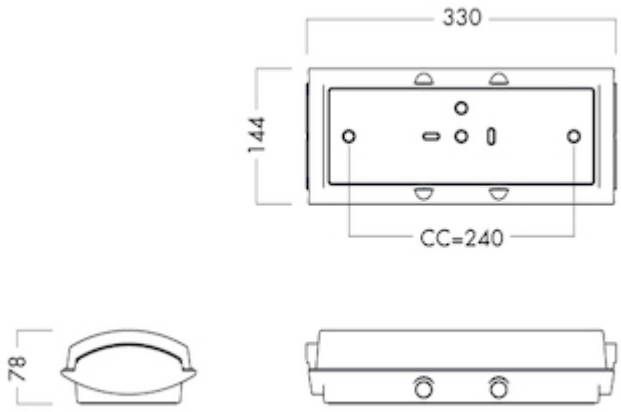
Dimensjoner	
Lengde (mm)	330
Bredde (mm)	144
Høyde (mm)	78
Nettovekt (kg)	0.828

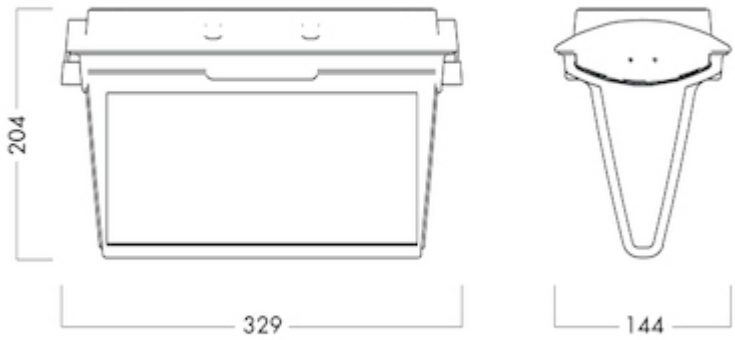
Selskapet forbeholder seg retten til å endre eventuelle produktspesifikasjoner uten forvarsel.

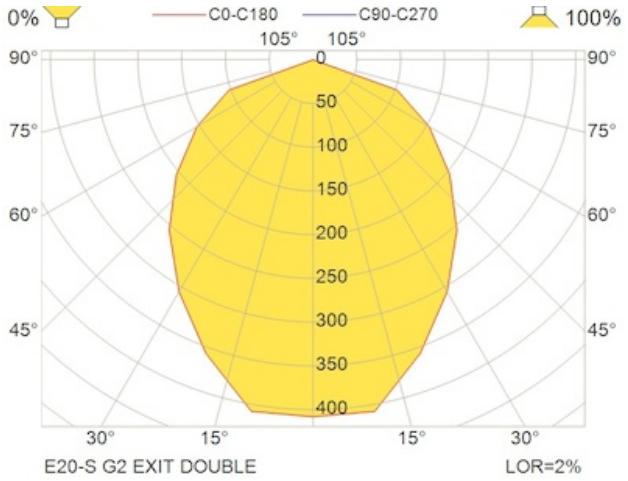
Tilkobling	
Tilkoplingspunkt	3×2×2.5mm2 Fjærklemme

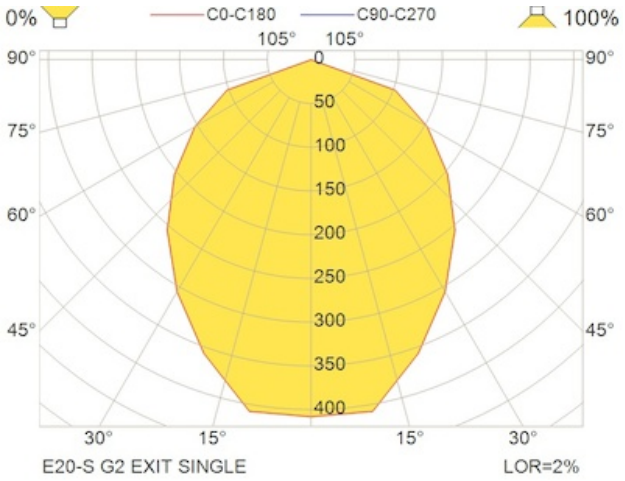
Logistikkdata	
Bruttovekt (kg)	0.9
Volum (m³)	0.0047

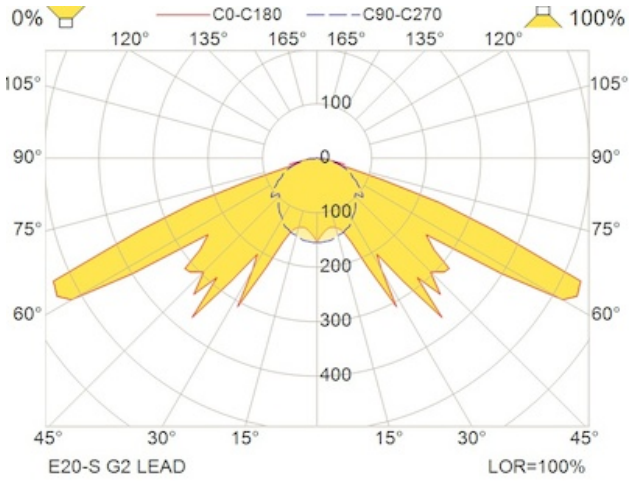
Illustrasjoner











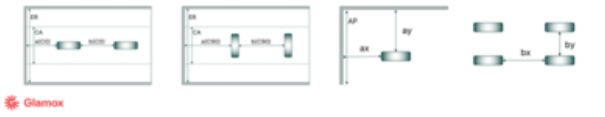
E20 G2 PELF=132lm; LEAD distribution geometry – distance table in accordance with EN 1838:2024

Values calculated using Dialux with a maintenance factor of 0.8, intended to facilitate planning, should always be verified by calculations based on the specific parameters and requirements of the building and/or project.

ER escape route width = 2m CA 1lx 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	1.64	5.07	3.30	11.24
3.00	1.40	5.07	3.47	11.04
3.50	0.77	4.87	0.76	9.31

ER escape route width = 3m CA 1lx calculation area = 2m				
Installation height	Wall offset	Spacing	Wall offset	Spacing
h [m]	a(C0) [m]	b(C0) [m]	a(C90) [m]	b(C90) [m]
2.50	1.57	4.90	3.29	10.15
3.00	1.26	4.86	3.38	11.04
3.50	0.53	4.65	0.52	9.31

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	5.26	2.34	11.81	7.07
3.00	4.34	2.10	12.68	7.18
3.50	3.97	2.08	13.54	7.07
4.00	4.13	1.89	15.68	6.89
4.50	3.53	1.46	12.06	7.64
5.00	0.88	0.79	13.15	7.47



Glamox