Glamox

E20-S G2 LED M/NM E3/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.

E3/ST og EB3/ST betyr at denne artikkelen har innebygget selvtestende nødlys med minimum 3 timers lysetid i batteridrift. Testen foretas i henhold til europeiske nødlysstandarder. Indikator LED på produktet kommuniserer testresultatene.



Artikkelnr	E20660302
GTIN	7020940358231
EI-nummer	6605507
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
Main Feed DC (V) Min	198
Totalt effektforbruk (W)	3.3
IEC jordingsklasse	II

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)	3
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

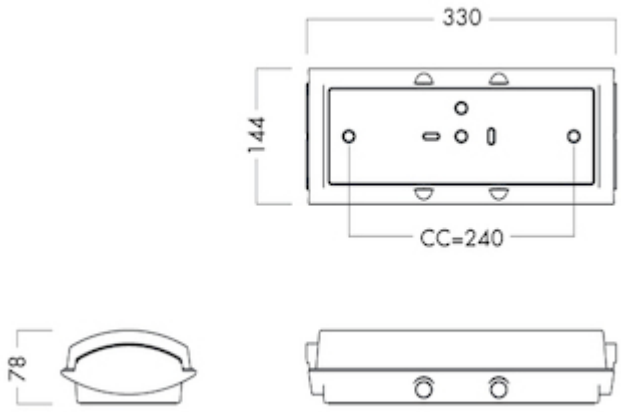
Dimensjoner	
Lengde (mm)	330
Bredde (mm)	144
Høyde (mm)	78
Nettovekt (kg)	0.828

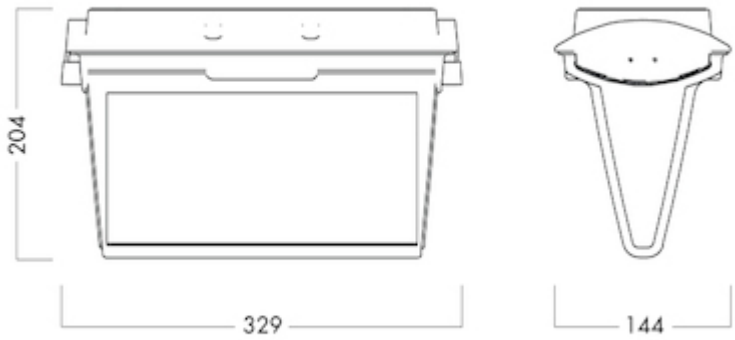
Selskapet forbeholder seg retten til å endre eventuelle produktspesifikasjoner uten forvarsel.

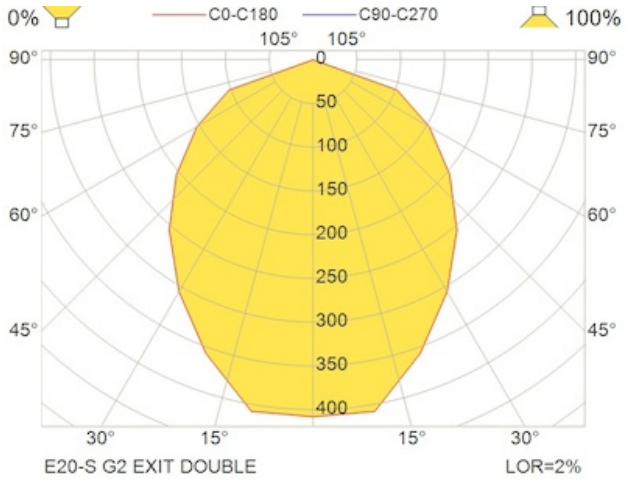
Tilkobling	
Tilkoplingspunkt	3×2×2.5mm2 Fjærklemme

Logistikkdata	
Bruttovekt (kg)	0.9
Volum (m³)	0.0047

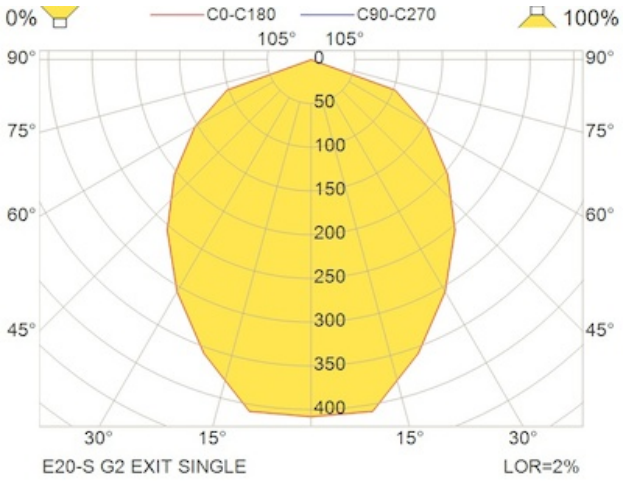
Illustrasjoner



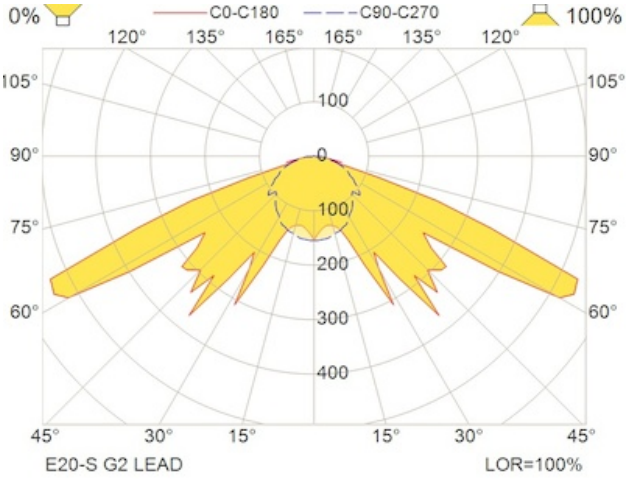




E20-S G2 EXIT DOUBLE LOR=2%



E20-S G2 EXIT SINGLE LOR=2%



E20-S G2 LEAD LOR=100%

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**

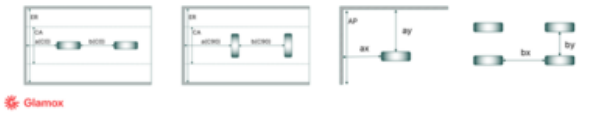
Installation height	Wall offset	Spacing	Wall offset	Spacing
h [m]	a(C0) [m]	b(C0) [m]	a(C90) [m]	b(C90) [m]
2.50	1.64	5.07	3.30	11.24
3.00	1.40	5.07	3.47	11.04
3.50	0.77	4.87	0.76	9.31

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