

MAXLED 65m C

NÖDBELYSNING

MaxLED 65m C levereras med 5 st. utbytbara piktogram H-V-U-N-B (enkelsidigt). Dubbelsidigt piktogram beställs separat.

MaxLED 65m C är en funktionell och robust vägledande markering i aluminium för inomhusmiljö. Den passar utmärkt i exempelvis skolor, köpcentrum, lager, industri- och idrottslokaler, terminalhallar och liknande.

MaxLED 65m C är designad både för nya byggnader och utökning av existerande anläggningar.

MaxLED 65m C levereras med 5st utbytbara piktogram H-V-U-N-B piktogram (enkelsidigt). Dubbelsidigt piktogram beställs separat.

MaxLED 65m C finns även i utförande för 26m och 47m läsavstånd. Se separat datablad.

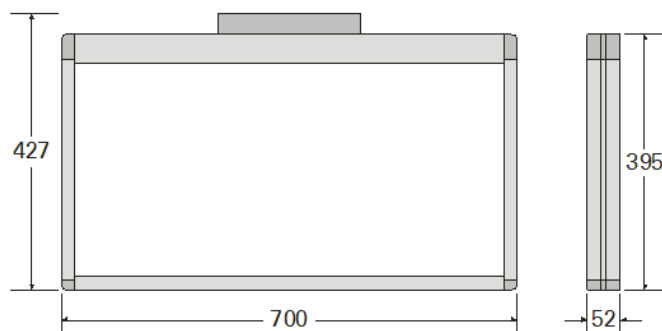
MaxLED 65m C har en öppning på undersidan av armaturhuset. Detta gör att den också har en funktion som nödbelysning.



FUNKTIONER & FÖRDELAR

- LED ljuskälla
- Levereras som en decentraliserad självtest armatur
- Levereras med 5 st. utbytbara piktogram H-V-U-N-B
- Konsollösning – enkelt, snabbt montage och underhåll
- IP44 - dammtät armatur
- Högt ljusutbyte – 850lm
- Läsavstånd 65 meter
- Förväntat livslängd LED > 100 000 timmar

* Beställs separat



TEKNISK DATA MAXLED 65m C

TEKNISK DATA	
Läsavstånd	Enkel- /dubbelsidig 65m
Driftspänning	220-240VAC / 50-60Hz
Effektförbrukning	8,2W / 8,6VA
Batteri (NiMH)	-
Batteriskydd	-
Uppladdningstid	-
Batteri nöddrifttid	Centralmatad
Ljuskälla	100 vita LED
Teknisk livslängd (ljuskälla)	>100 000 timmar
Ljusutbyte, normaldrift	850 lm
Lysutbyte, nöddrifttid	850 lm
Producerad enl. Std.	EN 60598-1, EN 60598-2-22, EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
Omgivningstemperatur (drift)	5 till 40 °C
Fuktighet	Upp till 95%
Slagtålighet	IK05
Kapslingsklass	IP44
Dimensioner	700 x 52 x 427 mm
Vikt	2355 / 3041 g
Färg	Anodiserad aluminium / grå plastmaterial
Material	Aluminium / plexiglas / ABS-PC
Montage	Tak- eller vägg

E-NR.	ARTIKEL NR.	BESKRIVNING
7344325	290268	MaxLED 65m C inkl. pikt
	138265.1	MAXLED 65m piktogramset 2N-2U-H/V-B
7344399	290300	MaxLED 65 skyddsgaller
7346578	138257	MaxLED 65m HC Pikt 2N2U-H/V-B

AVSTÅNDSTABELLER MAXLED 65m C

Utrymningsväg (ER) 1 lux						
Avståndstabellen är baserad på följande parametrar:	Monteringshöjd (m)					
		Bibehållningsfaktor: 1,0	2,00	2,85	5,79	6,23
Nödbelysningsfaktor: 1,00	2,50	2,53	5,29	6,58	5,74	2,40
Min.belysningsstyrka på centrumlinjen: 1,00 lx	3,00	1,52	4,27	6,51	6,29	2,56
Min.belysningsstyrka på halva bredden i utrymningsvägen: 0,50 lx	3,50	1,02	3,03	5,53	6,73	2,63
Max.jämnhet på centrumlinjen 40 : 1	4,00	0,90	2,80	5,38	7,09	2,65
Utrymningsvägens bredd: 2,00 m	5,00	0,77	2,63	5,17	7,45	2,52
	6,00	0,58	2,48	4,87	7,48	2,09
	7,00	0,05	2,28	4,31	7,18	0,30
	8,00	x				x

Utrymningsväg (ER) 2 lux						
Avståndstabellen är baserad på följande parametrar:	Monteringshöjd (m)					
		Bibehållningsfaktor: 1,0	2,00	1,42	3,44	4,64
Nödbelysningsfaktor: 1,00	2,50	0,72	2,12	3,90	4,81	1,87
Min.belysningsstyrka på centrumlinjen: 1,00 lx	3,00	0,61	1,95	3,78	5,12	1,88
Min.belysningsstyrka på halva bredden i utrymningsvägen: 0,50 lx	3,50	0,55	1,87	3,66	5,26	1,79
Max.jämnhet på centrumlinjen 40 : 1	4,00	0,46	1,80	3,51	5,31	1,60
Utrymningsvägens bredd: 2,00 m	4,50	0,33	1,71	3,32	5,25	1,25
	5,00	x				x

Förstahjälpen, brandbekämpningsutrustning och larmknappar (5 lux)		
Avståndstabell, 5 lux	Monteringshöjd (m) från golv	
Enligt EN1838 skall förstahjälpen, brandbekämpningsutrustning och larmknappar belysas med minimum 5 lux, det skall placeras en armatur i närheten, dvs innanför 2 meter mätt horisontellt	2,00	x
	2,50	
	3,00	
	3,50	
	4,00	
	5,00	
	6,00	

Antipanikområde (0,5 lux)						
Avståndstabellen är baserad på följande parametrar:	Monteringshöjd (m)					m ²
		Bibehållningsfaktor: 1,0	2,00	2,30	5,30	6,30
Nödbelysningsfaktor: 1,00	2,50	2,70	6,30	6,60	4,00	42
Min.belysningsstyrka i antipanikområdet: 0,50 lx	3,00	3,00	7,10	6,60	4,00	47
E _{max} / E _{min} 40:1	3,50	3,20	7,70	6,70	3,80	52
Avstånd från vägg 0,50m	4,00	3,40	8,40	8,30	3,40	70
	5,00	3,70	9,30	4,50	1,50	42
	6,00	3,70	10,10	3,90	1,20	39
	7,00	3,60	10,40	3,70	1,10	38
	8,00	3,30	10,60	3,60	0,90	38
	9,00	2,70	10,50	3,40	0,70	36
	10,00	x			x	