TM TECHNOLOGIE

GRÖNINFRA
För kommande generationer

HÄNVISNINGSARMATUR · UTRYMNINGSVÄGLEDNING

ONTEC E

Nödbelysningsarmatur för hänvisning, 25 m läsavstånd



- Hänvisningsarmatur med 25 m läsavstånd och LED-ljuskälla med 50 000 h livslängd.
- Kan monteras utanpåliggande, infälld eller på vägg.*
- Finns för centralbatterisystem (230 V och 24/48 V) och med inbyggt batteri – standard, självtest, adresserbar DATA2, trådlös DATA2 RADIO eller DALI/DALI-2.
- Piktogram ingår (folie, 265 × 139 mm, symbol K3). Skyltmått 250 × 125 mm.
- Hölje i plast – finns i åtta färger, bland annat vit (RAL 9003).

IP20 · **IK05** · **25 m** LÄSAVST. · **LED** 5700 K · **3 h** DRIFTTID*

FINNS I FÄRGERNA

Svart · Grå · Gul · Röd · Rosa · Blå · Grön · Vit

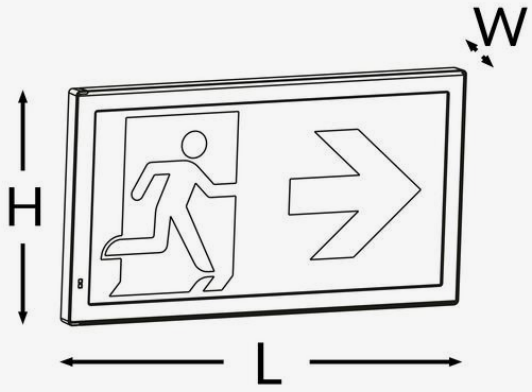
SYSTEMVARIANTER

Benämning	Art. nr	System	Batteri / drifttid	Självtest	Adresserbar
CENTRALMATADE					
Ontec E E1E 01 CB W	TM-OE.EECB0000W	Centralbatteri 230 V	Enligt central	Nej	Nej
Ontec E E1E CB 24/48 W	TM-OE.EECBL000W	Centralbatteri 24/48 V DC	Enligt central	Nej	Nej
Ontec E E1E 01 CBM W	TM-OE.EECBM000W	Centralbatteri, adresserbar	Enligt central	Enligt central	Ja
INBYGGT BATTERI					
Ontec E E1P 301 M ST W	TM-OE.EPSTM300W	Standard	6,4 V LiFePO4 / 3 h	Nej	Nej
Ontec E E1P 180 M AT W	TM-OE.EPATM800W	Automatiskt självtest	3,2 V LiFePO4 / 3 h	Ja	Nej
Ontec E E1P 180 M DATA2 W	TM-OE.EPDDM800W	DATA2	3,2 V LiFePO4 / 3 h	Enligt central	Ja
Ontec E E1P 301 M DATA2 RADIO W	TM-OE.EPDRM300W	DATA2 RADIO (trådlös)	3,2 V LiFePO4 / 3 h [1]	Enligt central	Ja
Ontec E E1P 301 M DALI W	TM-OE.EPDAM300W	DALI (typ A)	6,4 V LiFePO4 / 3 h	Via DALI	Ja
Ontec E E1P 301 M DALI-2 W	TM-OE.EPDLM300W	DALI-2 (typ A)	6,4 V LiFePO4 / 3 h	Via DALI	Ja

[1] Enligt TM:s produktblad; övriga 301 M-varianter har 6,4 V.

MÅTT

Dimensioner i mm (±2 mm)



Längd (L)	**277 mm**
Bredd (B)	**33 mm**
Höjd (H)	**153 mm**
Skyltmått	**250 × 125 mm**
Piktogram	**265 × 139 mm**

Samma hölje och mått för samtliga systemvarianter.

FAKTA – PER SYSTEM

	Centralmatad 230 V CB, CBM	**Centralmatad 24/48 V** CB 24/48	**Inbyggt batteri 180 M** AT, DATA2	**Inbyggt batteri 301 M** ST, DATA2 RADIO, DALI, DALI-2
Märkspänning	210–250 V AC / 186–254 V DC	20–57 V DC	210–250 V AC	210–250 V AC
Luminans	>150 cd/m²	>150 cd/m²	>300 cd/m²	>300 cd/m²
Maximal ljuskälleffekt	1,5 W	1,5 W	1 W	1 W
Aktiv effekt	2,4 W (CB) / 2,1 W (CBM)	–	3 W	5,2 W
Effektfaktor (PFC)	0,60 (CBM)	–	–	–
Driftläge	CB	CB	M	M
Drifttid	Enligt central	Enligt central	3 h	3 h
Batteri	–	–	LiFePO4/C (LN) 3,2 V 1,5–1,6 Ah	LiFePO4/C (LN) 6,4 V 1,5–1,6 Ah DATA2 RADIO: 3,2 V [1]
DALI-typ	–	–	–	A (DALI, DALI-2)
Skyddsklass	II	III	II	II
Omgivningstemperatur	−15 °C till +55 °C	−25 °C till +55 °C	+10 °C till +35 °C	+10 °C till +35 °C

FAKTA – GEMENSAMT

Tillverkare	TM TECHNOLOGIE	Kapslingsklass	IP20
Produktkategori	Nödbelysningsarmaturer	Slagtålighet	IK05
Användningsområde	Utrymningsvägledning	Material	Plast
Läsavstånd	25 m	Färg	Vit (RAL 9003), svart, grå, gul, röd, rosa, blå eller grön
Ljuskälla	LED, 5700 K	Ytstruktur	Matt, sidenmatt, slät
LED-livslängd	50 000 h	Montering*	Utanpåliggande, infälld, vägg
Piktogram	Ingår – folie, 265 × 139 mm, K3	Mått L × B × H	277 × 33 × 153 mm (±2 mm)

CERTIFIKAT & MÄRKNINGAR

Giltiga certifikat per 2026-11-13

Variant	CE	UKCA	REACH compliant	RoHS compliant	PZH	CNBOP-PIB	IK05	ENEC	LED	DALI
E1E 01 CB W	✓	✓	✓	✓	✓	–	✓	✓	–	–
E1E CB 24/48 W	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	–	–
E1E 01 CBM W	✓	✓	✓	✓	✓	–	✓	–	✓	–
E1P 301 M ST W	✓	✓	✓	✓	✓	–	✓	–	✓	–
E1P 180 M AT W	✓	✓	✓	✓	✓	–	✓	–	✓	–
E1P 180 M DATA2 W	✓	✓	✓	✓	✓	–	✓	–	✓	–
E1P 301 M DATA2 RADIO W	✓	✓	✓	✓	✓	–	✓	–	✓	–
E1P 301 M DALI W	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓	✓
E1P 301 M DALI-2 W	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓	✓

CE, UKCA, REACH och RoHS är märkningar; PZH, CNBOP-PIB, ENEC och UAE är certifikat med begränsad giltighetstid – se respektive produktblad för nummer och giltighet.

Teknisk och dimensionell data ges endast ut för information och kan komma att ändras utan föregående meddelande.
* Vissa monteringssätt kräver särskilda tillbehör avsedda för produkten. Drifttid avser varianter med inbyggt batteri.

Senast uppdaterad
2026-11-13