

HARPER 100

HAR-HP100-BE110140

Csak készenléti üzemű



Bevezetés

HARPER HP100 címezhető BUS/hurok felügyelt, kompakt kialakítású és IP40 védelmi osztályú burkolattal ellátott, RG0 fotobiológiai kockázatmentes vészvilágító LED lámpa 11-8W indikatív teljesítménnyel*, 1-1,5 órányi (beállított fényáramtól függő) autonómia üzemhez 1db LiFePO4 akkumulátorral, csak készenléti (véshelyzeti) [130-95lm] üzemű működéssel, centralizált felügyelettel. Az eszköz galvanikusan különválasztott címző és kommunikációs áramkörrel van ellátva. Így HARPER MANAGER vészvilágító központok vagy INIM PREVIDIA analóg intelligens tűzjelző központok hurokprotokollján keresztül képes automatikusan elvégezni az időszakos funkcionális és autonómia (akkumulátor) teszteket. A tesztek eredményét a központok digitálisan tárolják helyileg vagy az Inim Cloud Fire felhőszolgáltatásban (PREVIDIA), emellett bármilyen hibát naplóznak/nyomtatnak és audiovizuális módon jeleznek. Midemelllett a lámpa rendelkezik egy LED-es állapotjelzővel felszerelt TESZT gombbal is, amivel manuális módon elindítható az autonómia teszt és elindítható a nyugalmi mód. Bármilyen funkció vagy hiba állapotot a lámpa ennek a gombnak az állapotjelzőjén is lekommunikál a külvilág felé. Saját szériáján belül a lámpa menekülési útvonaljelző matricákkal (HAR-OH100-PTxx) is kiegészíthető.

(*) Indikatív teljesítmény a fénycsöves készülékekkel való összehasonlításhoz.

Centralizált felügyelet: ezeket a lámpatesteket a HARPER MANAGER vagy INIM PREVIDIA központok képesek felügyelni és nyugalmi üzemmódra állítani. Nyugalmi üzemmód: önkéntes áramszünet esetén kikapcsolható a vészvilágítás az akkumulátorok kímélése érdekében, de a rendszer automatikusan visszaáll "véshelyzetre kész" állapotra, amikor a hálózati tápellátás visszatér. Nyugalmi üzemmód helyileg a fedélzeti TESZT gombbal is indítható ennél a vészvilágító lámpánál.

Leírás

Termék széria	HARPER 100
Termék típus	Vészvilágító Lámpa
Verzió	Címezhető BUS/hurok felügyelt
Típus	Csak készenléti (véshelyzeti) üzemű
Méret (ma/szé/mé)	122mm x 255mm x 38mm

Műszaki adatok

Telepítés	Fal, mennyezet, felületi/álmennyezeti szerelés
Tápellátás	220/230V~, 50-60Hz
Felhasznált teljesítmény W-ban	2W
Felhasznált teljesítmény VA-ben	3,5VA
Akkumulátor	1db LiFePO4 3,2V 1,5Ah (eszközhöz mellékelve) - BTLF-032152W186500
Autonómia	1 óra [130lm] - 1,5 óra [95lm]
Teljes feltöltési idő	6 óra
Test	Fehér polikarbonát RAL9003
Izzó szál teszt	850°C
Fényszóró	Lézerrel felületkezelte PMMA
IP védelmi fokozat	IP40
IK védelmi fokozat	IK07
Szigetelési osztály	II
Üzemi hőmérséklet	0°C-tól 50°C-ig

Egyéb információk

Kompatibilis HARPER MANAGER vészvilágító és INIM PREVIDIA intelligens tűzjelző központokkal.

Időszakos funkcionális és autonómia tesztek centralizált elvégzése és tárolása, központi és LED jelzéssel.

Központon keresztül nyugalmi üzemmódra kapcsolás.

Megfelelt a következő szabványoknak

EN 60598-1, EN 60598-2-22, EN 61547, EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61347-1, EN 61347-2-7, EN 62034

Fotobiológiai kockázat

RG0 (kockázatmentes) az EN 62471 szerint

Fényforrás

LED

Színhőmérséklet

6000K

Fényáram véshelyzeti állapotban

130-95lm (állítható)

Fényáram állandó üzemű állapotban

-

Gyártó

INIM ELECTRONICS s.r.l.

Via dei Lavoratori, 10 Loc. Centobuchi 63076 Montepandone (AP) ITALY
Tel. +39 0735 705007 Fax +39 0735 704912 info@inim.biz www.inim.biz

