

HELIOS LED

AC
220-240V
50-60Hz

DC
176-275V

DC
24V

DC
48V

LED

IP42

IP65

IK8



MATERIÁLY

Bílé polykarbonátové tělo • Opálový polykarbonátový kryt

MONTÁŽ

Přisazené • Volitelně s stěnovým nebo stropním držákem ⁽¹⁾



NAPÁJENÍ

Samostatné – 220-240VAC/50-60 Hz
Centrální baterie – 220 - 240VAC/50 - 60Hz; 176 - 275VDC
Centrální baterie FZLV II – 48VDC
Centrální baterie FZLV – 24VDC



SVĚTELNÝ ZDROJ

1W, 2W LED

NABÍJENÍ

Standard: max. 24h
Premium: max. 12h; úsporná elektronická nabíječka



AUTONOMIE A BATERIE

Standard: 1h nebo 3h, Ni-Cd 3,6V baterie
Premium: 1h nebo 3h, LiFePO₄ 6,4V baterie



IZOLAČNÍ TŘÍDA

II nebo III

IP & IK

IP42 nebo IP65, IK8



d=25m

POZOROVACÍ VZDÁLENOST

25 m

VIDITELNOST

Jednostranné



TEPLOTA OKOLÍ

Samostatné: t_a: 0°C ÷ 40°C • t_o: -25°C ÷ 40°C – s ohřivačem do nízkých teplot
Centrální baterie: t_a: -25°C ÷ 50°C



Ni-Cd

VOLITELNÉ

SE – svítící při výpadku • SA – stále svítící • AT – autotest • PT – testovací tlačítko
• RU – Rubic UNA centrální monitoring • RW – Rubic UNA Wireless centrální monitoring
• FZLV – Centrální baterie FZLV 24VDC • FZLV2 – Centrální baterie FZLV II 48VDC
• CB – Centrální baterie



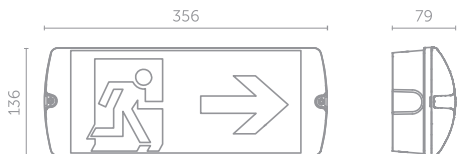
LiFePO₄

DALŠÍ INFO

LED ukazatel signalizuje síťové napájení a nabití baterie • Ochrana proti hlubokému vybití
• Volitelně úprava svítidla pro nízké teploty - až -25°C s HTR 25 • Třída III izolace - verze FZLV
a FZLV II • ⁽¹⁾ viz příslušenství - držák • ⁽²⁾ každé balení svítidla obsahuje univerzální piktogram



ROZMĚRY [mm]



⁽²⁾ piktogram



KM 618355
BS-EN 60598-2-22

AUTONOMNÍ KONFIGURACE

| | KÓD | PŘÍKON | MODUL | AUTONIMIE [h] | | REŽIM | | | VOLITELNÉ | | | KRYT |
|----------|-----------|--------|-------|---------------|---|-------|----|----|-----------|----|----|------|
| | | | | 1 | 3 | SE | SA | PT | AT | X | | |
| STANDARD | HL HEL | 1W | E C | 1 | 3 | SE | SA | PT | AT | X | OP | |
| | | 2W | E C | 1 | 3 | SE | SA | PT | AT | X | OP | |
| PREMIUM | HL HEL | 1W | B | 1 | 3 | SE | SA | AT | RU | RW | OP | |
| | | 2W | B | 1 | 3 | SE | SA | AT | RU | RW | OP | |

CENTRÁLNÍ BATERIE - NEADRESNÝ

| | KÓD | PŘÍKON | MODUL | SYSTÉM | VOLITELNÉ | | KRYT |
|-----------|-----|--------|-------|--------|-----------|---|------|
| | | | | | CBS | X | |
| HL HEL | | 1W | F | CB | CBS | X | OP |
| | | 2W | F | CB | CBS | X | OP |

CENTRÁLNÍ BATERIE - ADRESNÝ

| | KÓD | PŘÍKON | MODUL | SYSTÉM | VOLITELNÉ | | KRYT |
|-----------|-----|--------|-------|--------|-----------|-----|------|
| | | | | | ADE | ADP | |
| HL HEL | | 1W | Z | CB | ADE | ADP | OP |
| | | 2W | Z | CB | ADE | ADP | OP |

FZLV SYSTÉM

| | KÓD | PŘÍKON | SYSTÉM | | KRYT |
|-----------|-----|--------|--------|-------|------|
| | | | FZLV | FZLV2 | |
| HL HEL | | 1W | FZLV | FZLV2 | OP |
| | | 2W | FZLV | FZLV2 | OP |

LEGENDA:

| | |
|-------|---|
| HEL | HELIOS LED IP42 |
| HL | HELIOS LED IP65 |
| E, C | driver pro STANDARD autonomní svítidla |
| B | svítidlo s nouzovým modulem PREMIUM |
| F | svítidlo s napaječem pro centrální bateriový systém |
| Z | svítidlo s napaječem pro adresný centrální bateriový systém |
| SE | svítící při výpadku |
| SA | stále svítící |
| PT | ruční testovací tlačítko |
| X | bez další výstroje |
| AT | autotest |
| RU | Rubic UNA centrální monitoring |
| RW | Rubic UNA Wireless centrální monitoring |
| FZLV | centrální baterie FZLV 24 VDC |
| FZLV2 | centrální baterie FZLV II 48 VDC |
| CB | centrální baterie |
| CBS | centrální baterie s okružním monitoringem |
| ADP | adresný modul CBS 1.0 – SMART technology |
| ADE | adresný modul CBS 2.0 – SMART technology |
| OP | opalový polykarbonátový kryt |

