

# Nouzové sv. 1x3W ERT-LED 3h 230V AC černá

Stropní přisazená montáž, baterie LiFePO<sub>4</sub>, nouzové svítidlo s vyměnitelnou optickou čočkou (chodbová a kruhová charakteristika), rádiově přepínatelné



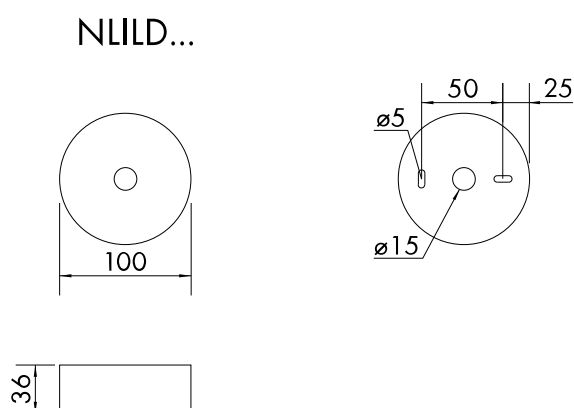
## Technické informace

|                           |                                 |
|---------------------------|---------------------------------|
| Výška (netto) (mm)        | 36,00                           |
| Průměr (netto) (mm)       | 99,00                           |
| Hmotnost (netto) (kg)     | 0,25                            |
| Druh svítidla             | Bezpečnostní svítidlo           |
| NO-CBS                    | Nouzové osvětlení s baterií     |
| Funkce                    | Wireless Control Professional   |
| Varianty                  | Svítidlo z plastu               |
| Design                    | IL                              |
| Bezhalogenový             | Skelet z bezhalogenového plastu |
| Barva                     | RAL 9005 (černá)                |
| Doba zálohy (h)           | 3                               |
| Světelný zdroj            | ERT-LED (3W)                    |
| Osvětlení (Lumen)         | 250                             |
| Rozsah napětí (V)         | 230 V AC 50 Hz ± 20 %           |
| Power maintained mode (W) | 2,30                            |

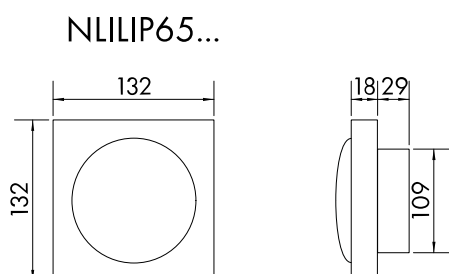
## Technické informace - Pokračování

|                               |                                          |
|-------------------------------|------------------------------------------|
| Power non-maintained mode (W) | 0,40                                     |
| Power max. (W)                | 3,40                                     |
| Baterie (V/Ah)                | 3,2/3,3 LiFePO4                          |
| Stupeň ochrany krytí          | IP40                                     |
| Rázová odolnost               | ≥ IK03                                   |
| Instalace                     | Downlight volitelně<br>stropní přisazené |
| Minimální teplota okolí (°C)  | -5                                       |
| Maximální teplota okolí (°C)  | 30                                       |
| Třída AA E 8101               | AA4                                      |
| Výrobce                       | Schrack                                  |

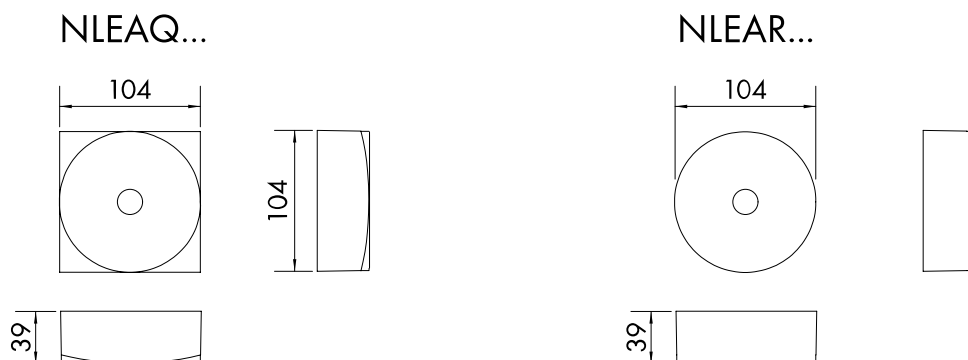
## Dimensions NLILD... (mm)



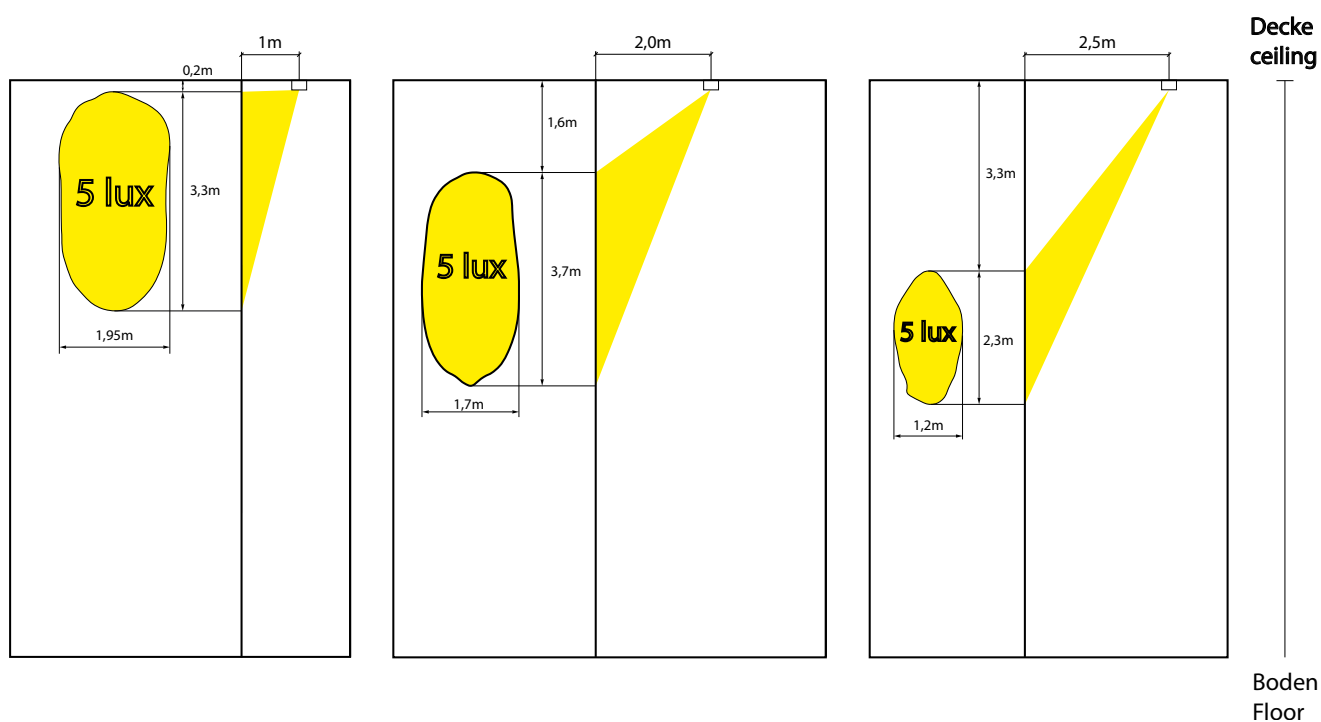
## Dimensions accessoires NLILIP65 (mm)



## Dimensions accessoires Zinc die-cast housing NLEA.. (mm)



## Wall illumination 5 lux for safety devices with optional beam lens (NLLSYSB4) - Maintenance factor 0.8 - 1h/3h



**Spacing table with corridor lens (included in scope delivery) - Min. illuminance on the center line +/- 0.5 m: 1 lx - Maintenance factor 0.80 - autonomy time 3h**

|  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 2,00                                                                              | 2,45                                                                              | 6,67                                                                              | 10,92                                                                             | 15,17                                                                               | 6,67                                                                                |
| 2,50                                                                              | 2,50                                                                              | 6,89                                                                              | 12,22                                                                             | 17,50                                                                               | 7,71                                                                                |
| 3,00                                                                              | 2,45                                                                              | 7,10                                                                              | 13,48                                                                             | 19,76                                                                               | 8,56                                                                                |
| 3,50                                                                              | 2,35                                                                              | 7,18                                                                              | 14,50                                                                             | 21,83                                                                               | 9,28                                                                                |
| 4,00                                                                              | 2,40                                                                              | 7,15                                                                              | 15,32                                                                             | 23,59                                                                               | 9,89                                                                                |
| 5,00                                                                              | 2,06                                                                              | 7,10                                                                              | 12,19                                                                             | 22,97                                                                               | 2,87                                                                                |

**Spacing table with round lens (included in scope of delivery) - Min. illuminance on the center line +/- 0.5 m: 1 lx - Maintenance factor 0.80 - autonomy time 3h**

|  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 2,00                                                                              | 3,96                                                                              | 8,47                                                                              | 8,47                                                                              | 8,47                                                                                | 3,96                                                                                |
| 2,50                                                                              | 4,74                                                                              | 10,16                                                                             | 10,16                                                                             | 10,16                                                                               | 4,74                                                                                |
| 3,00                                                                              | 5,34                                                                              | 11,81                                                                             | 11,81                                                                             | 11,81                                                                               | 5,34                                                                                |
| 3,50                                                                              | 5,60                                                                              | 13,34                                                                             | 13,34                                                                             | 13,34                                                                               | 5,60                                                                                |
| 4,00                                                                              | 1,88                                                                              | 12,07                                                                             | 12,07                                                                             | 12,07                                                                               | 1,88                                                                                |

**Spacing table with spot lens (must be ordered separately) - Min. illuminance on the center line +/- 0.5 m: 1 lx - Maintenance factor 0.80 - autonomy time 3h**

|  |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 2,00                                                                                | 1,77                                                                                | 3,97                                                                                | 3,97                                                                                | 3,97                                                                                  | 1,77                                                                                  |
| 2,50                                                                                | 2,15                                                                                | 4,86                                                                                | 4,86                                                                                | 4,86                                                                                  | 2,15                                                                                  |
| 3,00                                                                                | 2,42                                                                                | 5,55                                                                                | 5,55                                                                                | 5,55                                                                                  | 2,42                                                                                  |
| 3,50                                                                                | 2,71                                                                                | 6,13                                                                                | 6,13                                                                                | 6,13                                                                                  | 2,71                                                                                  |
| 4,00                                                                                | 2,95                                                                                | 6,63                                                                                | 6,63                                                                                | 6,63                                                                                  | 2,95                                                                                  |
| 5,00                                                                                | 3,36                                                                                | 7,78                                                                                | 7,78                                                                                | 7,78                                                                                  | 3,36                                                                                  |
| 6,00                                                                                | 3,73                                                                                | 8,70                                                                                | 8,70                                                                                | 8,70                                                                                  | 3,73                                                                                  |
| 7,00                                                                                | 3,99                                                                                | 9,52                                                                                | 9,52                                                                                | 9,52                                                                                  | 3,99                                                                                  |
| 8,00                                                                                | 4,13                                                                                | 10,29                                                                               | 10,29                                                                               | 10,29                                                                                 | 4,13                                                                                  |
| 9,00                                                                                | 4,17                                                                                | 10,91                                                                               | 10,91                                                                               | 10,91                                                                                 | 4,17                                                                                  |
| 10,00                                                                               | 4,12                                                                                | 11,38                                                                               | 11,38                                                                               | 11,38                                                                                 | 4,12                                                                                  |
| 12,00                                                                               | 3,71                                                                                | 11,83                                                                               | 11,83                                                                               | 11,83                                                                                 | 3,71                                                                                  |
| 14,00                                                                               | 2,80                                                                                | 11,73                                                                               | 11,73                                                                               | 11,73                                                                                 | 2,80                                                                                  |

**Spacing table with high corridor lens (must be ordered separately) - Min. illuminance on the center line +/- 0.5 m: 1 lx - Maintenance factor 0.80 - autonomy time 3h**

|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  |
| 2,00                                                                              | 1,68                                                                              | 4,18                                                                              | 7,30                                                                              | 10,25                                                                               | 4,41                                                                                |
| 2,50                                                                              | 1,85                                                                              | 4,75                                                                              | 8,28                                                                              | 11,83                                                                               | 4,99                                                                                |
| 3,00                                                                              | 1,55                                                                              | 5,09                                                                              | 9,09                                                                              | 13,22                                                                               | 5,47                                                                                |
| 3,50                                                                              | 1,50                                                                              | 5,14                                                                              | 9,72                                                                              | 14,38                                                                               | 5,86                                                                                |
| 4,00                                                                              | 1,49                                                                              | 4,97                                                                              | 10,14                                                                             | 15,35                                                                               | 6,19                                                                                |
| 5,00                                                                              | 1,66                                                                              | 4,30                                                                              | 10,51                                                                             | 16,99                                                                               | 6,63                                                                                |
| 6,00                                                                              | 1,78                                                                              | 4,30                                                                              | 10,80                                                                             | 18,26                                                                               | 6,80                                                                                |
| 7,00                                                                              | 1,82                                                                              | 4,69                                                                              | 11,06                                                                             | 19,13                                                                               | 6,80                                                                                |
| 8,00                                                                              | 1,88                                                                              | 4,96                                                                              | 11,07                                                                             | 19,55                                                                               | 6,66                                                                                |
| 9,00                                                                              | 1,86                                                                              | 5,08                                                                              | 10,89                                                                             | 19,70                                                                               | 6,38                                                                                |
| 10,00                                                                             | 1,76                                                                              | 5,19                                                                              | 10,75                                                                             | 19,64                                                                               | 5,87                                                                                |
| 12,00                                                                             | 1,36                                                                              | 5,32                                                                              | 9,72                                                                              | 18,94                                                                               | 4,27                                                                                |

## Tabulka objednacích čísel

| POPIS                                                                                                                                                                         | OBJ. ČÍSLO |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Nouzové sv. 1x3W ERT-LED 3h 230V AC černá                                                                                                                                     |            |
| Stropní přisazená montáž, baterie LiFePO <sub>4</sub> , nouzové svítidlo s vyměnitelnou optickou čočkou (chodbová a kruhová charakteristika), NLILDLS23W rádiově přepínatelné |            |
| <b>Volitelné příslušenství</b>                                                                                                                                                |            |
| Vestavný rámeček pro NLILD, černý<br>Required ceiling cut out: diameter 114 mm                                                                                                | NLILDES    |
| Distanční díl pro NLILD, centrální/boční kabelový vstup, černý                                                                                                                | NLILDAPA2S |
| 4 výměnné optické čočky, úzká vyzařovací charakteristika<br>vhodné pouze pro nouzová svítidla s výměnnými optickými čočkami                                                   | NLSYSS4    |
| Čtvercový kryt B1 pro nouzová svítidla NLILD..                                                                                                                                | NLILB1     |
| Čtvercový kryt B2 pro nouzová svítidla NLILD..                                                                                                                                | NLILB2     |
| Kruhový kryt B1 pro NLIL z zinkového odlitku, bílý<br>Univerzální přisazený kryt pro svítidla NLILDR.., NLILDF.. Nebo NLILDS                                                  | NLEAR      |
| Kruhový kryt B1 pro NLIL z zinkového odlitku, antracit<br>Univerzální přisazený kryt pro svítidla NLILDR.., NLILDF.. Nebo NLILDS                                              | NLEARAZ    |
| Čtvercový kryt B1 pro NLIL z zinkového odlitku, bílý<br>Univerzální přisazený kryt pro svítidla NLILDR.., NLILDF.. Nebo NLILDS                                                | NLEAQ      |
| Čtvercový kryt B1 pro NLIL z zinkového odlitku, antracit<br>Univerzální přisazený kryt pro svítidla NLILDR.., NLILDF.. Nebo NLILDS                                            | NLEAQAZ    |
| Ochranný koš pro nouzová sv. IL, KI, VI, RI, KT, DAQ, DAR<br>l x h x d: 200 x 200 x 90mm                                                                                      | NLBALL3    |
| Kryt pro přisazenou montáž IP65 pro nouz. sv. NLILD<br>polykarbonát, s bočními kabelovými vstupy                                                                              | NLILIP65K  |

## Tabulka objednacích čísel

| POPIS                                                                                          | OBJ. ČÍSLO |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Volitelné příslušenství</b>                                                                 |            |
| Aku. 3,2V 3,3Ah LiFePO <sub>4</sub> , pro LED sv. KM, KSC, KMB, ASM, ZAW                       | NLAKKU3230 |
| LiFePO <sub>4</sub> - lithium-železo-fosfátový akumulátor, UN3480 - lithium-iontový akumulátor |            |
| Mechanická odolnost: IK10                                                                      | NLILIK10A  |
| Kryt IP65 pro přisazená nouzová svítidla řady IL, antracit                                     |            |