UAB "BY & N"
Jurbarko g. 2-206, LT-47183 Kaunas
Oršos g. 7-402, LT-09300 Vilnius
www.ledlife.lt
2026-11-10

# HBL-IP69 Kenksmingoms Aplinkoms

Profesionalus sprendimas kenksmingų  bei aukštų patalpų apšvietimui. Efektyvumas 145lm/W. Pritaikymas: sunkioji pramonė, aukštos temperatūros, sporto salių bei aikštelių apšvietimas, automobilių prekybos erdvės, bendroji pramonė, sandėliai, maisto perdirbimo pramonė. Dėl išlenkto korpuso dizaino nepraleidžia dulkių ir yra lengvai plaunamas aukšto slėgio vandens pistoletu.





## Šviesos charakteristikos

| | |
|---|---|
| Šviestuvo efektyvumas | ≥145 lm/W |
| Apšvietos kampas | 60°; 90°; 120° |
| Šviesos spalva (CCT) | 3000K; 4000K; 5000K; 6000K |
| Spalvų atgavos indeksas (CRI) | RA≥80 |
| LED šviestukų tipas | 3030 |
| LED šviestukų gamintojas | LUMILEDS |

## Bendrieji parametrai

| | |
|---|---|
| Apsaugos klasė | IP69 |
| Atsparumo klasė | IK10 |
| Garantija | 5 metai |
| Sertifikatai | CE; ROHS; ENEC |

## Elektriniai duomenys

| | |
|---|---|
| Naudojama įtampa | 200-240V AC |
| Jėgos faktorius (PF) | >0,95 |
| Maitinimo šaltinio gamintojas | MEANWELL |
| Maitinimo šaltinio modelis | ELG |
| Šviestuvo elektrosaugos klasė | I |

## Veikimo sąlygos

| | |
|---|---|
| Veikimo aplinkos temperatūra | nuo -30°C iki +65°C |
| Valdymas (Dimeriavimas) | 0-10V; DALI |

## Modelių parametrai

| Modelis | Galia | Šviesos srautas | Dydis (mm) |
|---|---|---|---|
| HBL-100NX-4S | 100W | 14500lm | ф450x170 |
| HBL-150NX-4S | 150W | 21750lm | ф450x170 |
| HBL-200NX-4S | 200W | 29000lm | ф450x170 |
| HBL-240NX-4S | 240W | 34800lm | ф450x170 |