

# Technický list



**NORMFEST®**

Normfest, s.r.o.  
Pekařská 603/12  
155 00, Praha 5  
tel.: +420 257 013 280  
fax.: +420 257 013 281  
mail: info@normfest.cz  
www.normfest.cz  
www.normfest-shop.cz



## LED čelovka Normfest HL260S včetně USB kabelu 7982-70-90

### Funkce senzoru a tlačítka

Ovládání pomocí gest  
nastavitelná hlava  
2 úrovně světla  
260 lumenů  
110 lux  
nárazuvzdorný  
odolný proti stříkající vodě  
pogumovaný okraj  
Rozměry: 78,5 x 48 x 42 mm  
Hmotnost: 110 g  
Doba hoření: až 5,5 hodiny  
Doba nabíjení: 2,5 hodiny

### Rozsah dodávky:

svítilna  
Čelenka  
Kabel micro USB  
Vícejazyčný návod k použití



4 034138 912702

## technická data

Hlavní LED světelný zdroj: 3W COB LED  
Hlavní LED optický systém: širokoúhlé osvětlení

Funkce spínače:

1. LED při 30%
2. LED na 100%
3. Vypnuto 3. Vypnuto

Režim senzoru: LED na 100%

Světelný tok: 260 lm / 100 lm

Doba hoření: 2 h 15 min / 6 h 15 min

Dosah paprsku: paprsek 21 m / 12 m

Maximální osvětlení: 110 luxů / 34 luxů

Riziková skupina: (EN 62471; hodnoceno podle DIN IEC / TR 62778 dodatek C.2) 2

Akumulátor: Li-po 3,7 V 1 500 mAh s bezpečnostní elektronikou (integrovaná)

Stupeň ochrany: Ip65

Třída ochrany: III

Testovaná výška pádu: 1 m

Úroveň odolnosti proti nárazu: IK07

Materiál pouzdra: plast / PC a TPE

Provozní teplota: -10 ° C ... 40 ° C

Schválení: CE

Hmotnost:

110 g (lampa s baterií)

30 g (baterie)

135 g (kabel lampy)

Vstupní zásuvka: Micro USB zásuvka s gumovým krytem

Vstupní napětí: 5 V DC

Vstupní proud: 500 mA

Způsob nabíjení: CCCV

Doba nabíjení: přibližně 2 hodiny 30 minut

Nabíjecí teplota: 0 ° C ... 40 ° C

Podmínky prostředí nabíjení: Nabíjejte pouze v uzavřených místnostech.

Indikátor úrovně nabití:

Počet LED: 1 zelená / červená LED

Plně nabit: LED indikátor svítí zeleně

Nabíjení: LED indikátor svítí červeně

Provoz lampy během nabíjení: Režim 100% LED napájení je během nabíjení potlačen.

Použití: světlo

Omezení použití: - Není určeno pro použití v jiných aplikacích. - Není vhodné pro osvětlení místností v domácnosti.

Vhodné pro extrémní fyzické podmínky: Ano

Vstupní konektor: USB typu A

Výstupní konektor: Micro USB typu B.

Délka: 150 cm ± 10 cm

Černá barva

Typ kabelu: nabíjecí kabel

Nabíjecí teplota: 15 ° C ... 25 ° C

Skladovací teplota:

-20 ° C ... 30 ° C (≤ 1 rok)

-20 ° C ... 45 ° C (≤ 3 měsíce)

-20 ° C ... 60 ° C (≤ 1 měsíc)

Balení: barevná skládací krabička