

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 svítidla včetně USB kabelu 7982-70-160



2W LED hlavní světelný zdroj se dvěma úrovněmi světla (200 lm / 100 lm)
1W přídatná lampa (100 lm)
Širokouhlé osvětlení
Délka: 164 mm
Doba svitu: 1,5 hodiny - 2,5 hodiny v závislosti na intenzitě
Dosah osvětlení: 13 m až 22 m
Magnet na spodní straně
boční přičytka
Indikátor nabíjení
s ochranou proti hlubokému vybití
Pouzdro z hliníku a plastu
Hmotnost: 55 g (lampa s baterií) 18,3 g (baterie)
Doba nabíjení: přibližně 2 hodiny
Rozsah dodávky: lampa, nabíjecí kabel USB, vícejazyčný návod k použití



technická data

Hlavní LED světelný zdroj: 2 W COB LED
Hlavní LED optický systém: širokouhlé osvětlení
Index barevného podání (CRI) hlavní LED: Ra > 80
Barevná teplota (CCT) hlavní LED: (přibližně) 6400 K.
Minimální vzdálenost k osvětleným objektům od hlavní LED: 0,10 m
Dodatečný LED světelný zdroj: 1 W LED
Pomocný optický systém LED: konvexní čočka
Index barevného podání (CRI) hlavní LED: Ra > 70
Barevná teplota (CCT) hlavní LED: (přibližně) 7000 K.
Minimální vzdálenost k osvětleným objektům od přídatné LED: 0,10 m
Funkce tlačítka: 1. hlavní LED 100% - 2. hlavní LED 50% - 3. dodatečná LED 100%
Světelný tok: 200 lm / 100 lm / 100 lm
Doba osvětlení: 1 h 30 min / 2 h 30 min / 2 h 30 min
Dosah paprsku: 18 m / 13 m / 22 m
Maximální intenzita světla: [Candela] (přibližně) 82 cd / 44 cd / 127 cd
Maximální osvětlení: [Lux] (přibližně) (vzdálenost: 0,5 m) 327 lx / 177 lx / 506 lx
Riziková skupina: 222

Akumulátor: Li-ion 3,7 V 750 mAh 2,775 Wh
s bezpečnostní elektronikou (integrovaná)
Další vlastnosti: magnet na spodní straně a přídržná spona
s ochranou proti hlubokému vybití
Stupeň krytí: IP20
Třída ochrany: III
Testovaná výška pádu: 1 m
Úroveň odolnosti proti nárazu: IK07
Materiál pouzdra: hliník a plast

Provozní teplota (platí pouze pro osvětlení baterie): $-10^{\circ}\text{C} \dots 40^{\circ}\text{C}$
Hmotnost: 55 g (lampa s baterií) 18,3 g (baterie)
Vstupní zásuvka: USB Type-C zásuvka s gumovým krytem
Vstupní napětí: 5,0 V DC
Vstupní proud: 1,0
Způsob nabíjení: CCCV
Doba nabíjení: přibližně 2 hodiny
Teplota nabíjení: (platí pro nabíjení a současné nabíjení a osvětlení) $0^{\circ}\text{C} \dots 30^{\circ}\text{C}$
Podmínky prostředí nabíjení: Nabíjejte pouze v uzavřených místnostech.
Indikátor stavu nabití: nabíjení: červená / plně nabitá: zelená.
Během nabíjení je povoleno používat lampu.

Technické údaje kabelu USB:

Vstupní konektor: USB standard

Výstupní konektor: USB Type-C

Délka: 100 cm \pm 10 cm

Černá barva

Typ kabelu: nabíjecí kabel

Obecné technické údaje

Skladovací teplota: $-20^{\circ}\text{C} \dots 30^{\circ}\text{C}$ (≤ 1 rok) / $-20^{\circ}\text{C} \dots 35^{\circ}\text{C}$ (≤ 9 měsíců) / $-20^{\circ}\text{C} \dots 40^{\circ}\text{C}$ (≤ 6 měsíců)

Rozsah dodávky: lampa, standardní kabel USB typu A na typ C, vícejazyčný návod k použití