



Datenblatt

LED Baustellenstrahler 30W IP65

Montageart: freistehend
Farbe: schwarz / rot
Material: Aluminium-Druckguss



Art.Nr. 2804.00430.0796



Elektrik

Lichtquelle: LED (nicht austauschbar)
 LED-Lebensdauer: L70/B50 (25°C) 30.000 Std.
 Leistung: 30W
 Gesamtlichtstrom: 3200lm
 Nutzlichtstrom (ϕ_{use}): 2800lm (ϕ_{use} 120°)
 Farbwiedergabe: CRI >80
 Ähnlichste Farbtemperatur: 6000K
 Lichtaustritt: direkt
 Symmetrie: symmetrisch
 Abstrahlwinkel: 108°
 Dimmbar: nein
 Betriebsgerät: LED-Treiber (nicht austauschbar)
 Anschlssspannung: 220 - 240V AC / 50Hz
 Leuchtenanschluss: Anschlussleitung 1,5m 3G1,0mm Schuko CEE7/7

Gehäusedaten

Farbe: schwarz / rot
 Material Gehäuse: Aluminium-Druckguss
 Material Abdeckung: Polycarbonat

Schutztechnik

Schutzart: IP65
 Schlagfestigkeit: IK06
 Schutzklasse: SK I - Schutzleiteranschluss
 Temperaturbereich: -20°C bis +25°C
 UV-Schutz: ja

Abmessungen

lxbxh 210 x 62 x 204mm

Nettogewicht: 0,66kg

lxbxh = Länge x Breite x Höhe



WARNUNG

Allgemeine Sicherheits- und Warnhinweise

1. Allgemeine Sicherheitshinweise

⚠ Lebensgefahr durch elektrischen Strom!

Der LED-Strahler arbeitet mit 220–240 V Wechselspannung.
 Vor Inbetriebnahme oder Wartung immer die Stromzufuhr prüfen.

⚠ Brand- und Überhitzungsgefahr!

LED-Strahler nicht abdecken.
 Für ausreichende Belüftung sorgen, um Wärmestau zu vermeiden.
 Den Strahler nicht in geschlossenen Gehäusen oder unter isolierenden Materialien betreiben.

⚠ Mechanische Gefahren!

Das Gehäuse ist schlagfest, starke mechanische Belastungen aber trotzdem vermeiden.

⚠ Witterungsschutz und Umgebung

Schutzart IP65: für den Einsatz im Innen- und Außenbereich geeignet.
 Nicht in extremen Temperaturen (< -20 °C oder > 40 °C) betreiben.
 Strahler nicht direktem Wasserstrahl oder Hochdruckreinigung aussetzen.

2. Montagehinweise

Den Strahler in einem stabilen Winkel ausrichten, um Lichtblendung zu vermeiden.
 Keine Manipulation oder Veränderung am Gehäuse oder der Verkabelung vornehmen.

3. Wartung und Pflege

Reinigung nur mit einem trockenen oder leicht feuchten Tuch – keine aggressiven Chemikalien verwenden.
 Bei Beschädigungen oder Fehlfunktionen das Gerät außer Betrieb nehmen und eine Fachkraft hinzuziehen.

4. Entsorgungshinweise

♻ Umweltgerechte Entsorgung

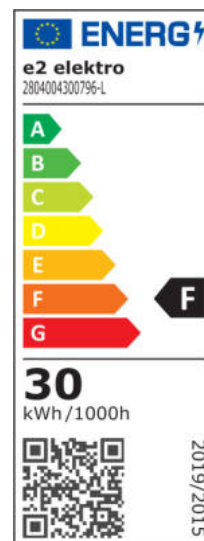
Dieses Gerät enthält elektronische Komponenten und darf nicht über den Hausmüll entsorgt werden.
 Entsorgung gemäß WEEE-Richtlinie (Elektroschrottverordnung) bei einer offiziellen Sammelstelle oder einem Recyclinghof.
 Materialien wie Aluminium-Druckguss und ABS-Kunststoff können recycelt werden.



★ Hinweis: Die Missachtung dieser Sicherheitsvorschriften kann zu Sachschäden, Verletzungen oder lebensgefährlichen Situationen führen.

Die Gerätesicherheit wird nur gewährleistet, wenn die Sicherheits- und Gebrauchsvorschriften eingehalten werden.

Dieses Produkt darf nur für den konzipierten Einsatz verwendet werden - jeder andere Einsatz ist als unsachgemäß und gefährlich zu betrachten.
 Die Installation darf nur von Fachpersonal unter Einhaltung der geltenden anlagentechnischen Vorschriften durchgeführt werden.
 Die Netzspannung ist vor der Installation oder jedem anderen Eingriff am Gerät zu unterbrechen.
 Das Gerät darf nicht umgerüstet werden. Jegliche Umrüstung macht die Garantie ungültig und kann das Produkt gefährlich machen.



EN Datasheet

LED construction site spotlight 30W IP65

Installation: standing
Colour: black / red
Material: aluminum die-cast



Item no. 2804.00430.0796



Electric data

Lightsource: LED (not changeable)
Rated lifetime: L70/B50 (25°C) 30.000 hrs.
Power: 30W
Total luminous flux: 3200lm
Useful luminous flux (ϕ_{use}): 2800lm (ϕ_{use} 120°)
Colour rendering index: CRI >80
Correlated colour temperature: 6000K
Light exit: direct
Symmetry: symmetric
Beam angle: 108°
Dimmable: no
Power supply: LED-driver (not changeable)
Input power: 220 - 240V AC / 50Hz
Connection: 3G1,0mm schuko connection cable CEE7/7 1,5m

Housing

Colour: black / red
Material housing: aluminum die-cast
Material cover: Polycarbonate

Protection

IP rating: IP65
Impact resistance: IK06
Protection class: CLASS I - protective conductor connection
Operating temperature: -20°C to +25°C
UV protection: yes

Dimensions l x w x h 210 x 62 x 204mm
l x w x h = length x width x height

Net weight: 0,66kg



WARNING

General Safety and Warning Instructions

1. General Safety Instructions

- ⚠ Danger to life from electric current!
The LED spotlight operates at 220–240 V AC voltage.
Always check the power supply before commissioning or maintenance.
- ⚠ Fire and overheating hazard!
Do not cover the LED spotlight.
Ensure adequate ventilation to prevent heat buildup.
Do not operate the spotlight in enclosed housings or under insulating materials.
- ⚠ Mechanical hazards!
The housing is impact-resistant, but strong mechanical loads should still be avoided.
- ⚠ Weather protection and environment
Protection class IP65: suitable for indoor and outdoor use.
Do not operate in extreme temperatures (< -20 °C or > 40 °C).
Do not expose the spotlight to direct water jets or high-pressure cleaning.

2. Installation Instructions

- Align the spotlight at a stable angle to avoid glare.
- Do not modify or alter the housing or wiring.

3. Maintenance and Care

- Clean only with a dry or slightly damp cloth – do not use aggressive chemicals.
- In case of damage or malfunctions, take the device out of operation and consult a specialist.

4. Disposal Instructions

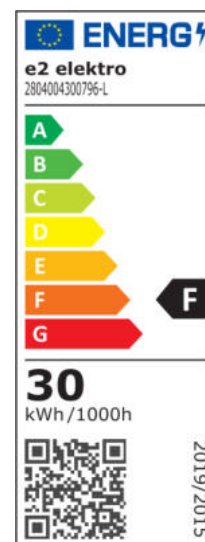
- ♻ Environmentally friendly disposal
This device contains electronic components and must not be disposed of with household waste.
Dispose of it according to the WEEE directive (electronic waste regulation) at an official collection point or recycling center.
Materials such as aluminum die-cast and ABS plastic can be recycled.



★ **Note: Failure to comply with these safety regulations may result in property damage, injuries, or life-threatening situations.**

Device safety is only guaranteed if the safety and usage regulations are followed.

This product may only be used for its intended purpose – any other use is considered improper and dangerous.
Installation must only be carried out by qualified personnel in compliance with applicable technical regulations.
The power supply must be disconnected before installation or any other intervention on the device.
The device must not be modified. Any modification will void the warranty and may make the product dangerous.





Datový list

LED staveništní reflektor 30W IP65

Způsob montáže: stojící
Barva: černá / červený
Materiál: Tlakově litý hliník



E2 číslo: 2804.00430.0796



Techn. Data

Světelným zdrojem: LED (nelze vyměnit)
 Životnost: L70/B50 (25°C) 30.000 hodin
 Výkon: 30W
 Celkový světelný tok: 3200lm
 Světelný tok ϕ_{use} : 2800lm (ϕ_{use} 120°)
 Reprodukce barev: CRI >80
 Barva světelného zdroje: 6000K
 Svícení: přímé
 Symetrie: symetrická
 Úhel svícení: 108°
 Stmívatelné: ne
 Předřadným přístrojem: Napájecí LED zdroj (nevyměnitelný)
 Napětí: 220 - 240V AC / 50Hz
 Připojení svítidla: 3G1,0mm Schuko propojovací CEE7/7 kabel 1,5m

Materiál

Barva: černá / červený
 Materiál pouzdra: Tlakově litý hliník
 Materiál krytu: Polykarbonát

Ochrana

Stupeň krytí: IP65
 odolnost vůči nárazu: IK06
 Třída ochrany: SK I - připojení ochranného vodiče
 Teplotní rozsah: -20°C na +25°C
 UV odolný: ano

Rozměry dxsxv 210 x 62 x 204mm
 dxsxv = délka/šířka/výška

Čistá hmotnost: 0,66kg



VAROVÁNÍ

Obecné bezpečnostní a výstražné pokyny

1. Obecné bezpečnostní pokyny

- ⚠ Nebezpečí smrtelného úrazu elektrickým proudem!
 LED reflektor pracuje s napětím 220–240 V střídavého proudu.
 Před uvedením do provozu nebo údržbou vždy zkontrolujte napájení.
- ⚠ Nebezpečí požáru a přehřátí!
 LED reflektor nezakrývejte.
 Zajistěte dostatečné větrání, abyste zabránili hromadění tepla.
 Neprovazujte reflektor v uzavřených krytech nebo pod izolačními materiály.
- ⚠ Mechanická nebezpečí!
 Kryt je odolný proti nárazu, přesto je třeba se vyvarovat silného mechanického namáhání.
- ⚠ Ochrana proti povětrnostním vlivům a prostředí
 Krytí IP65: vhodné pro použití v interiéru i exteriéru.
 Neprovazujte při extrémních teplotách (< -20 °C nebo > 40 °C).
 Nevystavujte reflektor přímému proudu vody nebo vysokotlakému čištění.

2. Pokyny k montáži

Nastavte reflektor ve stabilním úhlu, aby se zabránilo oslnění.
 Neprovádějte žádné úpravy nebo změny na krytu nebo kabeláži.

3. Údržba a péče

Čistěte pouze suchým nebo mírně vlhkým hadříkem – nepoužívejte agresivní chemikálie.
 V případě poškození nebo poruchy vyřadte zařízení z provozu a kontaktujte odborníka.

4. Pokyny k likvidaci

Umweltgerechte Entsorgung

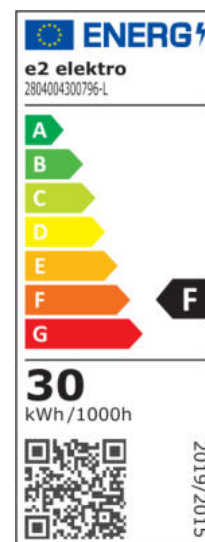
Ekologická likvidace
 Toto zařízení obsahuje elektronické komponenty a nesmí být likvidováno s běžným domácím odpadem.
 Likvidujte jej v souladu se směrnicí WEEE (nařízení o elektroodpadu) na oficiálním sběrném místě nebo v recyklačním centru.
 Materiály jako hliníkový tlakový odlitek a ABS plast lze recyklovat.



★ **Poznámka: Nedodržení těchto bezpečnostních předpisů může vést k poškození majetku, zranění nebo životu nebezpečným situacím.**

Bezpečnost zařízení je zajištěna pouze tehdy, pokud jsou dodržovány bezpečnostní a provozní předpisy.

Tento výrobek smí být používán pouze k určenému účelu – jakékoli jiné použití je považováno za nesprávné a nebezpečné.
 Instalaci smí provádět pouze odborný personál v souladu s platnými technickými předpisy.
 Před instalací nebo jakýmkoli jiným zásahem do zařízení je nutné odpojit napájení.
 Zařízení nesmí být upravováno. Jakákoli úprava ruší záruku a může učinit výrobek nebezpečným.





Dátový list

LED staveniskové reflektory 30W IP65



Spôsob montáže: stojaci
Farba: čierna / červená
Materiál: Tlakovo liaty hliník



E2 číslo: 2804.00430.0796

Technická dáta

Svetelný zdroj: LED (nedá sa vymeniť)
Životnosť: L70/B50 (25°C) 30.000 hodín
Výkon: 30W
Celkový svetelný tok: 3200lm
Svetelný tok ϕ_{use} : 2800lm (ϕ_{use} 120°)
Reprodukcia farieb: CRI >80
Farba svetelného zdroja: 6000K
Svietenie: priame
Symetria: symetrická
Uhol: 108°
Stmievateľné: nie
Ovládacie zariadenie: Napájací LED zdroj (nevymeniteľný)
Napätie: 220 - 240V AC / 50Hz
Pripojenie svietidla: 3G1,0mm Schuko prepájovací CEE7/7 kábel 1,5m

Materiál

Farba: čierna / červená
Materiál puzdra: Tlakovo liaty hliník
Materiál krytu: Polykarbonát

Ochrana

Stupeň krytia: IP65
odolnosť proti nárazu: IK06
Trieda ochrany: SK I - pripojenie ochranného vodiča
Teplotný rozsah: -20°C na +25°C
UV odolný: áno

Rozmery dxsxv 210 x 62 x 204mm

Čistá hmotnosť: 0,66kg

dxsxv = dĺžka/šírka/výška



VAROVANIE

Všeobecné bezpečnostné a výstražné pokyny

1. Všeobecné bezpečnostné pokyny

- ⚠ Nebezpečenstvo smrteľného úrazu elektrickým prúdom!
LED reflektor pracuje s napätím 220–240 V striedavého prúdu.
Pred uvedením do prevádzky alebo údržbou vždy skontrolujte napájanie.
- ⚠ Nebezpečenstvo požiaru a prehriatia!
LED reflektor nezakrývajte.
Zabezpečte dostatočné vetranie, aby ste zabránili hromadeniu tepla.
Neprevádzkujte reflektor v uzavretých krytoch alebo pod izolačnými materiálmi.
- ⚠ Mechanické nebezpečenstvá!
Kryt je odolný voči nárazom, ale je potrebné sa vyhnúť silnému mechanickému zaťaženiu.
- ⚠ Ochrana proti poveternostným vplyvom a prostredie
Krytie IP65: vhodné na použitie v interiéri aj exteriéri.
Neprevádzkujte pri extrémnych teplotách (< -20 °C alebo > 40 °C).
Nevystavujte reflektor priamemu prúdu vody alebo vysokotlakovému čisteniu.

2. Pokyny na montáž

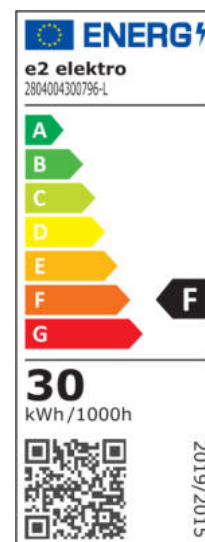
Nastavte reflektor v stabilnom uhle, aby ste predišli oslneniu.
Nezasahujte do krytu ani do elektroinštalácie.

3. Údržba a starostlivosť

Čistite iba suchou alebo mierne vlhkou handričkou – nepoužívajte agresívne chemikálie.
V prípade poškodenia alebo poruchy odstavte zariadenie z prevádzky a kontaktujte odborníka.

4. Pokyny na likvidáciu

- ♻ Ekologická likvidácia
Toto zariadenie obsahuje elektronické súčiastky a nesmie byť likvidované s bežným domovým odpadom.
Likvidujte ho v súlade so smernicou WEEE (predpisy o elektroodpade) na oficiálnom zbernom mieste alebo v recyklačnom centre.
Materiály ako hliníkový tlakový odlíatok a ABS plast je možné recyklovať.



★ **Poznámka: Nedodržanie týchto bezpečnostných pokynov môže viesť k poškodeniu majetku, zraneniu alebo životu nebezpečným situáciám.**

Bezpečnosť zariadenia je zaručená len pri dodržiavaní bezpečnostných a prevádzkových predpisov.

Tento produkt smie byť používaný len na určený účel – akékoľvek iné použitie je považované za nesprávne a nebezpečné.
Inštaláciu smie vykonávať iba kvalifikovaný personál v súlade s platnými technickými predpismi.
Pred inštaláciou alebo akýmkoľvek iným zásahom do zariadenia je nutné odpojiť napájanie.
Zariadenie nesmie byť upravované. Akékoľvek úpravy rušia záruku a môžu spôsobiť nebezpečenstvo.



Tehnični podatki

LED gradbiščna svetilka 30W IP65

Montaža: stoji
Barva: črna / rdeča
Material: Tlačno lit aluminij



Št.artikla 2804.00430.0796



Elektro

Svetlobni vir: LED (ni zamenljiva)
Življenska doba: L70/B50 (25°C) 30.000 ur
Moč: 30W
Skupni svetlobni tok: 3200lm
Svetlobni tok ϕ_{use} : 2800lm (ϕ_{use} 120°)
Obnovljivost svetlobe: CRI >80
Barva svetlobe: 6000K
Izhod svetlobe: neposredno
Simetrija: simetrična
Kot sevanja: 108°
Zatemniti: no
Krmilna naprava: Gonilnikom LED (ni mogoče zamenjati)
Napetost: 220 - 240V AC / 50Hz
Priklopne sponke: 3G1,00mm Priključni kabel Schuko CEE7/7 1,5m

Ohišje

Barva: črna / rdeča
Material ohišja: Tlačno lit aluminij
Material pokrova: polikarbonat

Varnost

Zaščita: IP65
odpornost na udarce: IK06
Klasa zščite: SK I - z ozemljitvenim vodnikom
Temperaturno območje: -20°C za +25°C
UV odporen: ja

Mere dxšxv 210 x 62 x 204mm

Neto teža: 0,66kg

dxšxv = dolžina/širina/višina



OPOZORILO

Splošna varnostna in opozorilna navodila

1. Splošna varnostna navodila

- ⚠ Nevarnost smrti zaradi električnega toka!
LED-reflektor deluje na napetosti 220–240 V izmeničnega toka.
Pred zagonom ali vzdrževanjem vedno preverite napajanje.
- ⚠ Nevarnost požara in pregrevanja!
Ne prekrivajte LED-reflektorja.
Zagotovite zadostno prezračevanje, da preprečite kopičenje toplote.
Reflektorja ne uporabljajte v zaprtih ohišjih ali pod izolacijskimi materiali.
- ⚠ Mehanske nevarnosti!
Ohišje je odporno na udarce, vendar se je treba izogibati močnim mehanskim obremenitvam.
- ⚠ Zaščita pred vremenskimi vplivi in okolje
Zaščitni razred IP65: primeren za uporabo v notranjih in zunanjih prostorih.
Ne uporabljajte pri ekstremnih temperaturah (< -20 °C ali > 40 °C).
Reflektorja ne izpostavljajte neposrednim curkom vode ali visokotlačnemu čiščenju.

2. Navodila za montažo

Reflektor nastavite pod stabilnim kotom, da preprečite bleščanje.
Ne spreminjajte ali prilagajajte ohišja ali napeljave.

3. Vzdrževanje in nega

Čistite samo s suho ali rahlo vlažno krpo – ne uporabljajte agresivnih kemikalij.
V primeru poškodb ali napak napravo izključite iz delovanja in se posvetujte s strokovnjakom.

4. Navodila za odstranjevanje

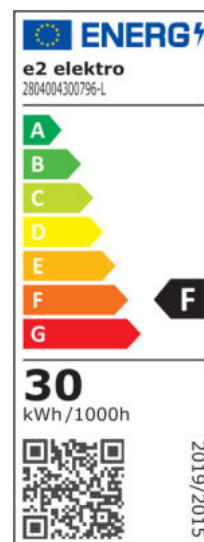
- ♻ Okolju prijazno odstranjevanje
Ta naprava vsebuje elektronske komponente in je ne smete odvreči med gospodinjske odpadke.
Odstranite jo v skladu z direktivo WEEE (predpisi o elektronskih odpadkih) na uradnem zbirnem mestu ali v reciklažnem centru.
Materiali, kot sta tlačno lit aluminij in ABS plastika, so primerni za reciklažo.



★ **Opomba: Neupoštevanje teh varnostnih predpisov lahko povzroči materialno škodo, poškodbe ali smrtno nevarne situacije.**

Varnost naprave je zagotovljena le, če se upoštevajo varnostna in uporabniška navodila.

Ta izdelek se sme uporabljati samo za predvideni namen – vsaka druga uporaba velja za nepravilno in nevarno.
Namestitvev sme izvajati le usposobljeno osebje v skladu z veljavnimi tehničnimi predpisi.
Pred namestitvijo ali kakršnim koli posegom v napravo je treba izklopiti napajanje.
Naprave se ne sme spreminjati. Vsaka sprememba razveljavi garancijo in lahko povzroči nevarnost.





Podatkovni list

LED reflektor za gradilište 30W IP65

Montaža: stoji
Boja: crna / crvena
Material: Tlačno lijevani aluminij



Br.artikla 2804.00430.0796



Elektro

Izvor svjetlosti: LED (nije zanjenjiva)
Životna doba: L70/B50 (25°C) 30.000 sati
Moć: 30W
Ukupni svjetlosni tok: 3200lm
Svjetlosni tok ϕ_{use} : 2800lm (ϕ_{use} 120°)
Renderiranje boja: CRI >80
Boja svetlobe: 6000K
Izlaz svijetla: direktan
Simetrija: simetrično
Kot sjevanja: 108°
Zatamnjen: ne
Predspojna naprava: LED upravljački program (nije zamjenjiv)
Napon: 220 - 240V AC / 50Hz
Priklop: 3G1,00mm Schuko priključni CEE7/7 kabel 1,5m

Kućište

Boja kućišta: crna / crvena
Materijal kućišta: Tlačno lijevani aluminij
Materijal pokrova: Polikarbonat

Sigurnost

Zaštita: IP65
otpornost na udarce: IK06
Klasa zaštite: SK I - vodičspojen na zaštitnu sklopku
Raspon temperature: -20°C u +25°C
UV otporan: Da

Mere dxšxv 210 x 62 x 204mm
dxšxv = duljina/širina/visina

Neto težina: 0,66kg

UPOZORENJE

Opće sigurnosne i upozoravajuće upute

1. Opće sigurnosne upute

- ⚠ Opasnost od strujnog udara!
LED reflektor radi na naponu od 220–240 V izmjenične struje.
Prije puštanja u rad ili održavanja uvijek provjerite napajanje.
- ⚠ Opasnost od požara i pregrijavanja!
Ne prekrivajte LED reflektor.
Osigurajte odgovarajuću ventilaciju kako biste spriječili nakupljanje topline.
Nemojte koristiti reflektor u zatvorenim kućištima ili ispod izolacijskih materijala.
- ⚠ Mehaničke opasnosti!
Kućište je otporno na udarce, ali treba izbjegavati jaka mehanička opterećenja.
- ⚠ Zaštita od vremenskih uvjeta i okoline
Zaštita IP65: prikladno za unutarnju i vanjsku upotrebu.
Nemojte koristiti pri ekstremnim temperaturama (< -20 °C ili > 40 °C).
Ne izlažite reflektor izravnom mlazu vode ili visokotlačnom čišćenju.

2. Upute za montažu

Postavite reflektor pod stabilnim kutom kako biste spriječili odsjaj.
Nemojte mijenjati ni prilagođavati kućište ili ožičenje.

3. Održavanje i njega

Čistite samo suhom ili lagano vlažnom krpom – ne koristite agresivne kemikalije.
U slučaju oštećenja ili kvara, isključite uređaj iz uporabe i obratite se stručnjaku.

4. Upute za odlaganje

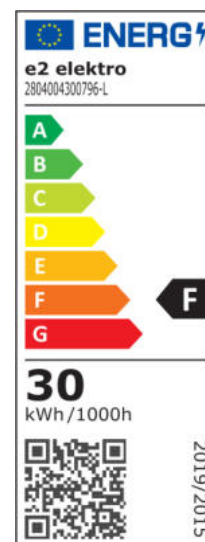
- ♻ Ekološko zbrinjavanje
Ovaj uređaj sadrži elektroničke komponente i ne smije se odlagati s kućnim otpadom.
Odložite ga u skladu s WEEE direktivom (propisi o elektroničkom otpadu) na službenom sabirnom mjestu ili u reciklažnom centru.
Materijali poput tlačno lijevanog aluminija i ABS plastike mogu se reciklirati.



★ **Napomena: Nepoštivanje ovih sigurnosnih uputa može dovesti do materijalne štete, ozljeda ili situacija opasnih po život.**

Sigurnost uređaja je zajamčena samo ako se poštuju sigurnosni i korisnički propisi.

Ovaj proizvod smije se koristiti samo za predviđenu namjenu – svaka druga uporaba smatra se nepravilnom i opasnom.
Instalaciju smije izvoditi samo kvalificirano osoblje u skladu s važećim tehničkim propisima.
Prije instalacije ili bilo kakvog drugog zahvata na uređaju potrebno je isključiti napajanje.
Uređaj se ne smije prepravljati. Svaka preinaka poništava jamstvo i može učiniti proizvod opasnim.





Adatlap

LED építkezési reflektor 30W IP65

Beépítési mód: álló
Szín: fekete / piros
Anyaga: Öntött alumínium



Termékszám: 2804.00430.0796



Elektromos adatok

Fényforrás: LED (nem cserélhető)
LED élettartama: L70/B50 (25°C) 30.000 óra
Teljesítmény: 30W
Összes fényáram: 3200lm
Fényáram ϕ_{use} : 2800lm (ϕ_{use} 120°)
Színvisszaadási fokozat: CRI >80
Színhőmérséklet: 6000K
Fénykilépés: közvetlen
Fényeloszlás: szimmetrikus
Fénykisugárzási szög: 108°
Szabályozható: nem
Működtető: LED működtető (nem cserélhető)
Csatlakozási feszültség: 220 - 240V AC / 50Hz
Lámpatest csatlakozás: 3G1,0mm Schuko CEE7/7 csatlakozókábel 1,5m

Lámpatest adatai

Szín: fekete / piros
Anyag ház: Öntött alumínium
Anyag burkolat: polikarbonát

Védettségi fokozatok

Védettség: IP65
Ütésállóság: IK06
Érintésvédelem: EV I - védővezetékes csatlakozás
Hőmérséklet tartomány: -20°C és +25° között
UV álló: Igen

Méret hszxm 210 x 62 x 204mm

Nettó súly: 0,66kg

hszxm = hosszúság x szélesség x magasság

FIGYELMEZTETÉS

Általános biztonsági és figyelmeztető utasítások

1. Általános biztonsági utasítások

- ⚠ Halálos áramütés veszélye!
A LED reflektor 220–240 V váltóárammal működik.
Üzembe helyezés vagy karbantartás előtt mindig ellenőrizze az áramellátást.
- ⚠ Tűz- és túlmelegedésveszély!
A LED reflektort ne takarja le.
Biztosítson megfelelő szellőzést a hőfelhalmozódás elkerülése érdekében.
Ne használja a reflektort zárt burkolatokban vagy hőszigetelő anyagok alatt.
- ⚠ Mechanikai veszélyek!
A burkolat ütésálló, de kerülje az erős mechanikai terhelést.
- ⚠ Időjárásállóság és környezeti feltételek
IP65 védettség: alkalmas beltéri és kültéri használatra.
Ne használja extrém hőmérsékleten (< -20 °C vagy > 40 °C).
Ne tegye ki a reflektort közvetlen vízszugárnak vagy nagynyomású tisztításnak.

2. Szerelési utasítások

- A reflektort stabil szögben állítsa be a vakítás elkerülése érdekében.
Ne módosítsa vagy alakítsa át a burkolatot és a kábelezést.

3. Karbantartás és ápolás

- Csak száraz vagy enyhén nedves ruhával tisztítsa – ne használjon agresszív vegyszereket.
Sérülés vagy meghibásodás esetén azonnal kapcsolja ki a készüléket, és forduljon szakemberhez.

4. Hulladékkezelési utasítások

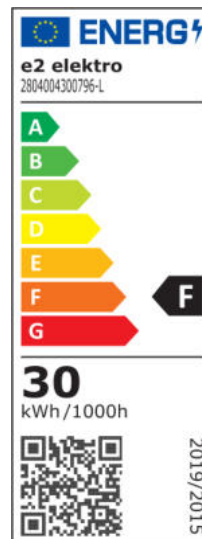
- ♻ Környezetbarát ártalmatlanítás
Ez a készülék elektronikus alkatrészeket tartalmaz, ezért nem dobható a háztartási hulladékba.
A WEEE-irányelv (elektronikai hulladékokra vonatkozó szabályozás) szerint egy hivatalos gyűjtőpontra vagy újrahasznosító központban kell leadni. Az anyagok, például az öntött alumínium és az ABS műanyag újrahasznosíthatók.



★ **Megjegyzés: A biztonsági előírások figyelmen kívül hagyása anyagi károkhoz, sérülésekhez vagy életveszélyes helyzetekhez vezethet.**

A készülék biztonságát csak a biztonsági és használati előírások betartása garantálja.

- Ez a termék kizárólag a tervezett célra használható – minden más használat helytelen és veszélyes.
- A telepítést kizárólag szakképzett személyzet végezheti az érvényes műszaki előírások szerint.
- A készülék telepítése vagy bármilyen beavatkozás előtt az áramellátást meg kell szakítani.
- A készülék átalakítása tilos. Bármilyen módosítás érvényteleníti a garanciát, és veszélyessé teheti a terméket.



FR

Fiche technique

Projecteur de chantier LED 30W IP65

Type de montage: debout
Couleur: noir / rouge
Matériau: Aluminium moulé sous pression



N° d'art. 2804.00430.0796



Electricité

Source de lumière: LED (non remplaçable)
Durée de vie des LED: L70/B50 (25°C) 30.000 heures
Puissance: 30W
Flux lumineux total : 3200lm
Flux lumineux utile (φuse) : 2800lm (φuse 120°)
Rendu des couleurs: IRC >80
Temp. de couleur la plus sim.: 6000K
Émission de lumière: direct
Symétrie: symétrique
Angle de rayonnement: 108°
Dimmable: non
Appareil de commande: Driver de LED (non interchangeable)
Tension de connexion: 220 - 240V AC / 50Hz
Raccordement du luminaire: Câble de raccordement 1,5m 3G1,0mm Schuko CEE7/7

Données du boîtier

Couleur: noir / rouge
Matériau du boîtier: Aluminium moulé sous pression
Couvercle en matériau : Polycarbonate

Technique de protection

Classe de protection: IP65
Indice IK: IK06
Classe de protection: CLASSE I
Plage de température: -20°C à +25°C
Protection contre les UV : oui

Dimensions

lxlxh 210 x 62 x 204mm

Poids net: 0,66kg

lxlxh = longueur x largeur x hauteur

AVERTISSEMENT

Consignes générales de sécurité et avertissements

1. Consignes générales de sécurité

- ⚠ Danger de mort par courant électrique !
Le projecteur LED fonctionne avec une tension alternative de 220–240 V.
Toujours vérifier l'alimentation électrique avant la mise en service ou l'entretien.
- ⚠ Risque d'incendie et de surchauffe !
Ne pas couvrir le projecteur LED.
Assurer une ventilation suffisante pour éviter l'accumulation de chaleur.
Ne pas utiliser le projecteur dans des boîtiers fermés ou sous des matériaux isolants.
- ⚠ Dangers mécaniques !
Le boîtier est résistant aux chocs, mais il faut éviter les fortes sollicitations mécaniques.
- ⚠ Protection contre les intempéries et environnement
Indice de protection IP65 : adapté à une utilisation en intérieur et en extérieur.
Ne pas utiliser à des températures extrêmes (< -20 °C ou > 40 °C).
Ne pas exposer le projecteur à un jet d'eau direct ou à un nettoyage haute pression.

2. Instructions de montage

- Orienter le projecteur à un angle stable pour éviter l'éblouissement.
- Ne pas modifier ou manipuler le boîtier ou le câblage.

3. Entretien et maintenance

- Nettoyer uniquement avec un chiffon sec ou légèrement humide – ne pas utiliser de produits chimiques agressifs.
- En cas de dommages ou de dysfonctionnement, mettre l'appareil hors service et contacter un professionnel.

4. Instructions de mise au rebut

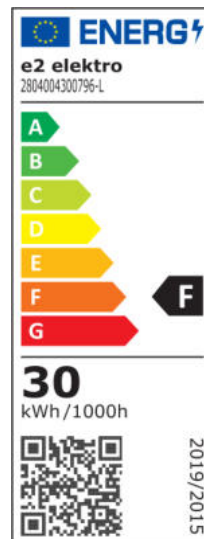
- ♻ Élimination écologique
Cet appareil contient des composants électroniques et ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères.
Élimination conforme à la directive DEEE (directive sur les déchets d'équipements électriques et électroniques) dans un point de collecte officiel ou un centre de recyclage. Les matériaux comme l'aluminium moulé sous pression et le plastique ABS peuvent être recyclés.



★ **Remarque : Le non-respect de ces consignes de sécurité peut entraîner des dommages matériels, des blessures ou des situations potentiellement mortelles.**

La sécurité de l'appareil n'est garantie que si les consignes de sécurité et d'utilisation sont respectées.

Ce produit ne doit être utilisé que pour l'usage prévu – toute autre utilisation est considérée comme inappropriée et dangereuse.
L'installation doit être effectuée uniquement par un personnel qualifié dans le respect des réglementations techniques en vigueur.
La tension d'alimentation doit être coupée avant l'installation ou toute intervention sur l'appareil.
L'appareil ne doit pas être modifié. Toute modification annule la garantie et peut rendre le produit dangereux.



IT Scheda tecnica

Faretto da cantiere a LED 30W IP65

Tipo di montaggio: in piedi
Colore: nero / rosso
Materiale: Alluminio pressofuso



Art.N. 2804.00430.0796



Specifiche elettriche

Fonte luminosa: LED (non sostituibile)
Durata dei LED: L70/B50 (25°C) 30.000 ore
Potenza: 30W
Flusso luminoso: 3200lm
Resa cromatica: 2800lm (φuso 120°)
Temperatura colore: CRI >80
Emissione luce: 6000K
Simmetria: diretto
Angolo di emissione: simmetrico
Fattore di abbagliamento: 108°
Dimmerabile: No
Alimentatore: Driver LED (non sostituibile)
Tensione di alimentazione: 220 - 240 V CA / 50 Hz
Allacciamento della lampada: Cavo di collegamento 1,5m 3G1,0mm Schuko CEE7/7

Dati dell'alloggiamento

Colore: nero / rosso
Materiale alloggiamento: Alluminio pressofuso
Materiale copertura: policarbonato

Tecnologia di protezione

Grado di protezione: IP65
Schlagfestigkeit: IK06
Classe di protezione: CLASSE I
Intervallo di temperatura: da -20°C a +25°C
Protezione UV: si

Dimensioni lxlxa 210 x 62 x 204mm
lxlxa = lunghezza x larghezza x altezza

Peso netto: 0,66kg

AVVERTENZA

Istruzioni generali di sicurezza e avvertenze

1. Istruzioni generali di sicurezza

- ⚠ Pericolo di scossa elettrica mortale!
Il faretto LED funziona con una tensione di 220–240 V AC.
Prima della messa in funzione o della manutenzione, verificare sempre l'alimentazione elettrica.
- ⚠ Pericolo di incendio e surriscaldamento!
Non coprire il faretto LED.
Assicurarsi che vi sia una ventilazione adeguata per evitare l'accumulo di calore.
Non utilizzare il faretto in involucri chiusi o sotto materiali isolanti.
- ⚠ Pericoli meccanici!
L'involucro è resistente agli urti, ma evitare comunque carichi meccanici elevati.
- ⚠ Protezione dalle intemperie e ambiente
Grado di protezione IP65: adatto per l'uso in ambienti interni ed esterni.
Non utilizzare a temperature estreme (< -20 °C o > 40 °C).
Non esporre il faretto a getti d'acqua diretti o a pulizia ad alta pressione.

2. Istruzioni per il montaggio

Regolare il faretto con un'angolazione stabile per evitare l'abbagliamento.
Non modificare né manomettere l'involucro o il cablaggio.

3. Manutenzione e cura

Pulire solo con un panno asciutto o leggermente umido – non usare prodotti chimici aggressivi.
In caso di danni o malfunzionamenti, disattivare il dispositivo e contattare un tecnico qualificato.

4. Istruzioni per lo smaltimento

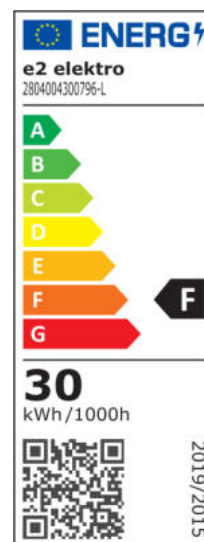
- ♻ Smaltimento ecologico
Questo dispositivo contiene componenti elettronici e non deve essere smaltito nei rifiuti domestici.
Smaltire in conformità con la direttiva WEEE (normativa sui rifiuti elettronici) presso un punto di raccolta autorizzato o un centro di riciclaggio.
Materiali come alluminio pressofuso e plastica ABS possono essere riciclati.



✳ **Nota: La mancata osservanza di queste istruzioni di sicurezza può causare danni materiali, lesioni o situazioni pericolose per la vita.**

La sicurezza del dispositivo è garantita solo se vengono rispettate le istruzioni di sicurezza e d'uso.

Questo prodotto deve essere utilizzato solo per l'uso previsto – qualsiasi altro utilizzo è considerato improprio e pericoloso.
L'installazione deve essere eseguita esclusivamente da personale qualificato, nel rispetto delle normative tecniche vigenti.
L'alimentazione deve essere scollegata prima dell'installazione o di qualsiasi altro intervento sul dispositivo.
Il dispositivo non deve essere modificato. Qualsiasi modifica invalida la garanzia e può rendere il prodotto pericoloso.



PL

Arkusz danych

Reflektor LED budowlany 30W IP65

Instalacja: stojący
Kolor: czarny / czerwony
Materiał: Odlew aluminiowy



Nr artykułu. 2804.00430.0796



Dane elektryczne

Źródło światła: Dioda LED (niewymienna)
Żywotność LED: L70/B50 (25°C) 30 000 godzin
Moc: 30W
Strumień świetlny: 3200lm
Temperatura barwowa: 2800lm (φuse 120°)
Odwzorowanie kolorów: CRI >80
Lekkie wyjście: 6000K
Symetria: bezpośredni
Kąt wiązki: symetryczny
Współczynnik odbłasku: 108°
Możliwość ściemniania: nie
Jednostka operacyjna: Sterownik LED (niewymienny)
Napięcie zasilania: 220 - 240V AC / 50Hz
Podłączenie oprawy: Kabel połączeniowy 1,5 m 3G1,0 mm Schuko CEE7/7

Dane mieszkaniowe

Kolor: czarny / czerwony
Materiał obudowy: Odlew aluminiowy
Pokrywa materiałowa: poliwęglan

Ochrona:

Poziom ochrony: IP65
Schlagfestigkeit: IK06
Klasa ochrony: Klasa ochronności I
Temperatura pracy: -20°C do +25°C
UV-Schutz: tak

Wymiary: dxsxx 210 x 62 x 204mm
dxsxx = długość x szerokość x wysokość

Waga netto: 0,66kg



OSTRZEŻENIE

Ogólne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i ostrzeżenia

1. Ogólne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

- ⚠ Niebezpieczeństwo porażenia prądem!
Reflektor LED działa przy napięciu 220–240 V AC.
Przed uruchomieniem lub konserwacją zawsze sprawdzaj zasilanie.
- ⚠ Niebezpieczeństwo pożaru i przegrzania!
Nie przykrywaj reflektora LED.
Zadbaj o odpowiednią wentylację, aby uniknąć gromadzenia się ciepła.
Nie używaj reflektora w zamkniętych obudowach ani pod materiałami izolacyjnymi.
- ⚠ Zagrożenia mechaniczne!
Obudowa jest odporna na uderzenia, ale należy unikać silnych obciążeń mechanicznych.
- ⚠ Ochrona przed warunkami atmosferycznymi i otoczenie
Klasa ochrony IP65: nadaje się do użytku wewnętrznego i zewnętrznego.
Nie używać w ekstremalnych temperaturach (< -20 °C lub > 40 °C).
Nie wystawiać reflektora na bezpośredni strumień wody ani czyszczenie pod wysokim ciśnieniem.

2. Wskazówki dotyczące montażu

Ustaw reflektor pod stabilnym kątem, aby uniknąć oślepienia.
Nie manipuluj ani nie modyfikuj obudowy ani okablowania.

3. Konserwacja i pielęgnacja

Czyścić wyłącznie suchą lub lekko wilgotną szmatką – nie używać agresywnych środków chemicznych.
W przypadku uszkodzenia lub awarii wyłączyć urządzenie i skontaktować się z fachowcem.

4. Wskazówki dotyczące utylizacji

- ♻ Ekologiczna utylizacja
To urządzenie zawiera komponenty elektroniczne i nie może być wyrzucane do odpadów komunalnych.
Należy je zutylizować zgodnie z dyrektywą WEEE (przepisy dotyczące odpadów elektronicznych) w oficjalnym punkcie zbiórki lub centrum recyklingu.
Materiały, takie jak odlew aluminiowy i tworzywo ABS, nadają się do recyklingu.



★ **Uwaga: Nieprzestrzeganie tych zasad bezpieczeństwa może prowadzić do uszkodzeń mienia, obrażeń ciała lub sytuacji zagrażających życiu.**

Bezpieczeństwo urządzenia jest gwarantowane tylko wtedy, gdy przestrzegane są instrukcje dotyczące bezpieczeństwa i użytkowania.
Produkt może być używany wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem – każde inne zastosowanie jest nieprawidłowe i niebezpieczne.
Montaż może być przeprowadzany wyłącznie przez wykwalifikowany personel zgodnie z obowiązującymi przepisami technicznymi.
Przed instalacją lub jakąkolwiek interwencją w urządzenie należy odłączyć zasilanie.
Nie wolno dokonywać żadnych modyfikacji urządzenia. Jakiegokolwiek zmiany unieważniają gwarancję i mogą sprawić, że produkt stanie się niebezpieczny.

