

DE

Datenblatt



LED Leuchte orbis Sensor 18W

Energiesparende LED Anbauleuchte in flacher, moderner Optik.
Zur Montage im Außenbereich geeignet.
Mit eingebautem HF-Bewegungsmelder zur automatischen Lichtsteuerung.



Montageart: Anbau Wand / Decke
Farbe: weiß
Material: Polycarbonat

Art.Nr. 2004.50818.0196



Elektrik

Lichtquelle: LED (nicht austauschbar)
LED-Lebensdauer: L70/B50 (25°C) 25.000 Std.
Leistung: 18W
Lichtstrom: 2100lm (ϕ_{use} 360°, brutto)
Farbwiedergabe: CRI = 83
Ähnlichste Farbtemperatur: 3000K
Lichtaustritt: direkt
Symmetrie: symmetrisch
Abstrahlwinkel: 113°
Dimmbar: nein
Betriebsgerät: LED-Treiber (nicht austauschbar)
Anschlussspannung: 220 - 240V AC / 50Hz
Leuchtenanschluss: Steckklemme 2-polig, max. 2,5mm²

Sensor

Sensoreinstellung: DIP-Schalter
Typ: HF-Sensor 5,8GHz CW, ISM Band
Erfassungsbereich: 360°
Ausschaltverzögerung: 5s/1min/3min/10min
Helligkeit: 30Lux / deaktiviert
Reichweite: bis 5m Radius
Montagehöhe: 2,5 - 4m
Sendeleistung: < 0,3mW

Sensoreinstellung

DIP-Schalter in der Leuchte (Abdeckung abschrauben)

Gehäusedaten

Farbe: weiß, silber, schwarz
Material Gehäuse: Polycarbonat
Material Abdeckung: Polycarbonat - Opal
Verschlussart: Bajonett

Schutztechnik

Schutzart: IP44
Schutzklasse: SK II Schutzisoliert
Temperaturbereich: -15°C bis +35°C

Zubehör

Montagematerial

Abmessungen

(Øxh = Durchmesser x Höhe)

Øxh 280 x 51mm

Reichweite:	Zeit:	Helligkeit:
100% 	5s 	deaktiv. 
50% 	1min 	30 Lux 
	3min 	
	10min 	



Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E (2004501180196-L).

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt e2 elektro GmbH, dass das Gerät "LED Leuchte orbis Sensor 18W" den Richtlinien 2011/65/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU und 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.e2.at

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.

CS List



LED svítidlo do vlhka s čidlem orbis 18W

Nízké úsporné LED svítidlo s moderní optikou.

Vhodné pro montáž do venkovního prostředí.

Svítidlo s integrovaným pohybovým čidlem.



Způsob montáže: Na omítku, stěnu/strop
Barva: bílá
Materiál: Polykarbonát



E2 číslo: 2004.50818.0196



Techn. Data

Světelným zdrojem: LED (nelze vyměnit)
Životnost: L70/B50 (25°C) 25.000 hodin
Výkon: 18W
Světelný tok: 2100lm (Φ_{use} 360°, brutto)
Reprodukce barev: CRI =83
Barva světelného zdroje: 3000K
Svícení: přímé
Symetrie: symetrická
Úhel svícení: 113°
Stmívatelné: ne
Předřadným přístrojem: Napájecí LED zdroj (nevyměnitelný)
Napětí: 220 - 240V AC / 50Hz
Připojení svítidla: Svorkovnice 2-pólová

Senzor

Senzor: DIP-vypínač
Typ: Vysoká frekvence senzor 5,8GHz (ISM)
Působení: 360°
Doba svícení: 5s/1min/3min/10min
Jas: 30Lux / vypnout
Dosah: 1 - 5m
Montážní výška: 2,5 - 4m
Přenosový výkon: < 0,3mW

Nastavení

DIP-vypínač

Materiál

Barva: bílá, stříbrný, černý
Tělo světla: Polykarbonát
Kryt: Polykarbonát - opál
Uzávěr: Bajonetový uzávěr

Ochrana

Stupeň krytí: IP44
Třída ochrany: SK II ochrana izolace
Teplotní rozsah: -15°C na +35°C

Příslušenství

Montážní materiál

Dosah:	čas:	Soumrak:
100% 	5s 	vypnout 
50% 	1min 	30 Lux 
	3min 	
	10min 	



Rozměry

(Øxv = průměr x výška)

Øxv 280 x 51mm

Tento výrobek obsahuje světelný zdroj s třídou energetické účinnosti E (2004501180196-L).

Prohlášení o shodě

Tímto potvrzuje e2 elektro GmbH, že výrobek "LED svítidlo do vlhka s čidlem orbis 18W" splňuje požadavky následujících evropských předpisů 2011/65/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU a 2014/53/EU. Plnohodnotný text EU-Prohlášení o shodě je k dispozici na adrese: www.e2.at

Bezpečnost přístroje lze zaručit pouze tehdy, jsou-li dodržovány provozní předpisy týkající se bezpečnosti.

Tento produkt je určen pouze pro navržený způsob použití - jakékoliv jiné použití je považováno za nesprávné a nebezpečné.

Instalaci může provádět pouze proškolený personál v souladu s platnými předpisy. Napětí před montáží či demontáží senzoru vypněte.

Přístroj nesmí být předěláván, v opačném případě záruka zaniká.

SK **List**



LED svietidlo do vlhka s čidlom orbis 18W

Nízke úsporné LED svietidlo s modernou optikou.

Vhodné pre montáž do vonkajšieho prostredia.

Svietidlo s integrovaným pohybovým snímačom.



Spôsob montáže: Na omietku, stenu/strop
Farba: biela
Materiál: Polykarbonát



E2 číslo: 2004.50818.0196



Technická data

Svetelný zdroj: LED (nedá sa vymeniť)
Životnosť: L70/B50 (25°C) 25.000 hodín
Výkon: 18W
Svetelný tok: 2100lm (Φ_{use} 360°, brutto)
Reprodukcia farieb: CRI =83
Farba svetelného zdroja: 3000K
Svietenie: priame
Symetria: symetrická
Uhol: 113°
Stmievateľné: nie
Ovládacie zariadenie: Napájací LED zdroj (nevymeniteľný)
Napätie: 220 - 240V AC / 50Hz
Pripojenie svietidla: Svorkovnice 2-pólová

Senzor

Senzor: DIP-vypínač
Typ: Vysoká frekvencia senzor 5,8GHz (ISM)
Pôsobenie: 360°
Oneskorenia: 5s/1min/3min/10min
Jas: 30Lux / vypnúť
Dosah: 1 - 5m
Montážna výška: 2,5 - 4m
Prenosový výkon: < 0,3mW

Nastavenie

DIP-vypínač

Materiál

Farba: biela, striebro, čierny
Telo svetla: Polykarbonát
Kryt: Polykarbonát - opál
Uzáver: Bajonetový uzáver

Ochrana

Stupeň krytia: IP44
Trieda ochrany: SK II ochrana izolácie
Teplotný rozsah: -15°C na +35°C

Príslušenstvo

Montážny materiál

Rozmery

(Øxv = priemer x výška)

Øxv 280 x 51mm

Tento výrobok obsahuje svetelný zdroj
triedy energetickej účinnosti E (2004501180196-L).

Dosah:	čas:	Súmrak:
100% 	5s 	vypnúť 
50% 	1min 	30 Lux 
	3min 	
	10min 	



Vyhlasenie o zhode

Týmto potvrdzuje e2 elektro GmbH, že výrobok "LED svietidlo do vlhka s čidlom orbis 18W" spĺňa požiadavky nasledujúcich európskych predpisov 2011/65/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU a 2014/53/EU. Plnohodnotný text EU-Vyhlasenie o zhode je k dispozícii na adrese: www.e2.at

Bezpečnosť prístroja možno zaručiť iba vtedy, ak sú dodržiavané prevádzkové predpisy týkajúce sa bezpečnosti.

Tento produkt môže byť určený iba pre navrhnutý spôsob použitia - akékoľvek iné použitie je považované za nesprávne a nebezpečné. Inštaláciu môže vykonať iba školený personál v súlade s platnými predpismi. Napätie pred montážou či pri demontáži senzoru vypnite. Prístroj nesmie byť prerábaný, v opačnom prípade záruka zaniká.



Tehnični podatki



Svetilka zidna/stropna z HF sen. za vl.pr. LED orbis 18W

Energijsko varčna nadgradna ravna LED svetilka modernega izgleda.

Primerna za zunanjo montažo.
Z vgrajenim senzorjem gibanja.

Montaža: nadomet strop /stena
Barva: bela
Material: Polycarbonat

Št.artikla 2004.50818.0196



Elektro

Svetlobni vir: LED (ni zamenljiva)
Življenska doba: L70/B50 (25°C) 25.000 ur
Moč: 18W
Svetilnost: 2100lm (Φ_{use} 360°, bruto)
Obnovljivost svetlobe: CRI =83
Barva svetlobe: 3000K
Izhod svetlobe: neposredno
Simetrija: simetrična
Kot sevanja: 113°
Zatamniti: no
Krmilna naprava: Gonilnikom LED (ni mogoče zamenjati)
Napetost: 220 - 240V AC / 50Hz
Priklopne sponke: Sponka 2-polna

Senzor

Nastavitev senzorja: DIP-stikalo
Typ: HR senzor 5,8GHz (ISM)
Razpon zaznavanja: 360°
Izklop: 5s/1min/3min/10min
Svetlost: 30Lux / onemogoči
Doseže: 1 - 5m
Višina montaže: 2,5 - 4m
Moč prenosa: < 0,3mW

Prilagoditev

DIP-stikalo

Ohišje

Barva ohišja: bela, srebro, črna
Ohišje: Polycarbonat
Pokrov: Polycarbonat - opal
Zaključek: Bajonetni priklop

Varnost

Zaščita: IP44
Klasa zščite: SK II zaščita izolacije
Temperaturno območje: -15°C za +35°C

Pribor Montažni material

Mere (Øxv = premer x višina)
Øxv 280 x 51mm

Ta izdelek vsebuje svetlobni vir razreda energijske učinkovitosti E (2004501180196-L).

Doseže:	Izklop:	Svetlost:
100% 	5s 	onemog. 
50% 	1min 	30 Lux 
	3min 	
	10min 	



Izjava o skladnosti

Podjetje e2 elektro GmbH, izjavlja da je naprava "Svetilka zidna/stropna z HF sen. za vl.pr. LED orbis 18W" skladna z EU standardi 2011/65/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU in 2014/53/EU. Tekst EU izjave o skladnosti najdete na internetnem naslovu: www.e2.at

Varnost naprave se lahko zagotovi, če so predpisi o varnosti in obratovanju upoštevani.

Ta izdelek se lahko uporablja le za načrtovano uporabo - katera koli druga uporaba se smatra kot nepravilna in je lahko nevarna. Inštalacijo lahko izvede samo strokovno usposobljena oseba in upošteva elektrotehniške predpise. Napravo je potrebno pred instalacijo ali drugim posegom v napravo izklopiti iz elek.omrežja. Naprave ne smemo spreminjati. Vsaka sprememba lahko naredi napravo nevarno in se garancija ne prizna.



Podaci



LED sv. zidna/stropna sa HF sen za vl. Prostor orbis 18W

Energetski štedna ravna nadžbuknaLED svetiljka, modernog izgleda.

Pogodna za vanjsku montažu.

Sa ugrađenim senzorom kretanja.



Montaža: nadgradna, zid/strop
Boja: bjela
Material: Polycarbonat

Br.artikla 2004.50818.0196



Elektro

Izvor svjetlosti: LED (nije zanjenjiva)
Životna doba: L70/B50 (25°C) 20.000 sati
Moć: 18W
Svjetlost: 2100lm (Φ_{use} 360°, bruto)
Renderiranje boja: CRI =83
Boja svetlobe: 3000K
Izlaz svijetla: direktan
Simetrija: simetrično
Kot sjevanja: 113°
Zatamnjen: ne
Predspojna naprava: LED upravljački program (nije zamjenjiv)
Napon: 220 - 240V AC / 50Hz
Priklop: Stezaljka 2-polna

Senzor

Podešavanje senzora DIP-sklopka
Tip: HF senzor 5,8GHz (ISM)
Pokrivenost 360°
Isključivanje: 5s/1min/3min/10min
Svjetlost: 30Lux / onemogućiti
Doseg: 1- 5m
Visina montaže: 2,5 - 4m
Prijenosna snaga: < 0,3mW

Podešavanje

DIP-sklopka

Kućište

Boja kućišta: bjela, srebro, crna
Boja: Polycarbonat
Poklopac: Polycarbonat - opal
Zatvarači: Bajonetni priklop

Sigurnost

Zaštita: IP44
Klasa zaštite: SK II zaštita izolacije
Raspon temperature: -15°C u +35°C

Pribor Instalacijski material

Mere

(Øxv = dijametar x visina)

Øxv 280 x 51mm

Doseg:	Isključivanje:	Svjetlost:
100% 	5s 	onemog. 
50% 	1min 	30 Lux 
	3min 	
	10min 	



Ovaj proizvod sadržava izvor svjetlosti klase energetske učinkovitosti E (2004501180196-L).

Izjava o sukladnosti

Poduzeće e2 elektro GmbH izjavlja, da je uređaj "LED sv. zidna/stropna sa HF sen za vl. Prostor orbis 18W" sukladan sa EU standardima 2011/65/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU i 2014/53/EU. Tekst izjave o sukladnosti čete naći na internet adresi: www.e2.at

Sigurnost uređaja može se jamčiti samo ako se poštuju propisi o sigurnosti i upotrebi.

Ovaj uređaj može se upotrebiti samo za što je predviđen, bilo koja druga upotreba smatra se nepravilnom i može biti opasna. Instalaciju može izvoditi samo kvalifikovano osoblje u skladu sa važećim propisima. Pruže instalacije ili prije bilo kojeg posijega u uređaj mora se izklopiti mriježni napon. Uređaj ne sme se promjenjivati. Svaka promijena na urđaju poništava jamstvo im može