

DE Datenblatt

LED Panel Twice² up & down mit Sensor



Energiesparendes LED Panel in flacher, moderner Ausführung.
Das transparente Gehäuse ermöglicht ein zusätzlich nach oben gerichtetes Licht.
Formschön und montagefreundlich



Montageart: Anbau Wand / Decke
Farbe: weiß / transparent
Material: Polypropylen

Art.Nr. 2459.52020.0196
EAN 9008954363289



Elektrik

Lichtquelle: LED (nicht austauschbar)
LED-Lebensdauer: L70/B50 (25°C) 15.000 Std.
Leistung: 20W
Lichtstrom: 2400lm (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. 0,75mm²

Gehäusedaten

Farbe: weiß / transparent
Material Gehäuse: Polypropylen
Material Abdeckung: Polystyrol - opal
Verschlussart: fix verschlossen

Schutztechnik

Schutzart: IP44
Schutzklasse: SK II - Schutzisolation
Temperaturbereich: -10°C bis +40°C

Zubehör

Montagematerial

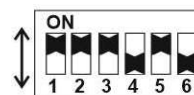
Abmessungen

(Øxh = Durchmesser x Höhe)

Øxh 330 x 25mm

Sensor

Sensoreinstellung: DIP-Schalter
Typ: HF-Sensor 5,8GHz CW, ISM Band
Erfassungsbereich: 360°
Ausschaltverzögerung: 5s / 30s / 1min / 5min
Helligkeit: 2 / 10 / 50 / 2000Lux
Reichweite: max. 6-8m Radius



	25%	50%	75%	100%
Reichweite:	 1 2	 1 2	 1 2	 1 2
Ausschaltverz.:	 3 4	 3 4	 3 4	 3 4
Helligkeit:	 5 6	 5 6	 5 6	 5 6

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse **E**
(2459520200196-L)

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt e2 elektro GmbH, dass das Gerät "LED Panel Twice² up & down mit Sensor" 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.



List

LED Panel Twice² up & down s senzor



Úsporný LED panel v tenkém moderním provedení
 Díky transparentní horní straně svítí světlo také ke stropu
 Jednoduchá montáž



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

E2 číslo: 2459.52020.0196
 EAN: 9008954363289



Techn. Data

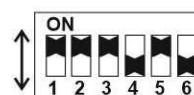
Světelným zdrojem: LED (nelze vyměnit)
 Životnost: L70/B50 (25°C) 15.000 hodin
 Výkon: 20W
 Světelný tok: 2400lm (φ_{use} 360°, brutto)
 Reprodukce barev: CRI =83
 Barva světelného zdroje: 3000K
 Svícení: přímé
 Symetrie: symetrická
 Úhel svícení: 113°
 Stmívatelné: ne
 Předřadným přístrojem: Napájecí LED zdroj (nevyměnitelný)
 Napětí: 220 - 240V AC / 50Hz
 Připojení svítidla: Svorkovnice 2-pólová, max. 0,75mm²

Materiál

Barva: bílá / průhledný
 Tělo světla: Polypropylen
 Kryt: Polystyren - opál
 Druh připevnění: fix zavřeno

Senzor

Senzor: DIP-vypínač
 Typ: Vysoká frekvence senzor 5,8GHz (ISM)
 Působení: 360°
 Doba svícení: 5s / 30s / 1min / 5min
 Jas: 2 / 10 / 50 / 2000Lux
 Dosah: 6-8m



	25%	50%	75%	100%
Dosah:	 1 2	 1 2	 1 2	 1 2
Doba svícení:	 3 4	 3 4	 3 4	 3 4
Jas:	 5 6	 5 6	 5 6	 5 6

Ochrana

Stupeň krytí: IP44
 Třída ochrany: SKII - přídavná izolace
 Teplotní rozsah: -10°C na +40°C

Příslušenství

obsahuje: Montážní materiál

Rozměry

(Øxv = průměr x výška)

Øxv 330 x 25mm

Tento výrobek obsahuje světelný zdroj
 s třídou energetické účinnosti E
 (2459520200196-L)

Prohlášení o shodě

Tímto potvrzuje e2 elektro GmbH, že výrobek "LED Panel Twice² up & down s senzor" 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.



List

LED panel Twice² up & down s senzor



Úsporný LED panel v tenkom modernom prevedení

Vďaka transparentnej hornej strane svieti svetlo aj k stropu

Jednoduchá montáž



Spôsob montáže: Na omietku, stenu/strop

Farba: biela / priehľadný

Materiál: Polypropylén

E2 číslo: 2459.52020.0196

EAN: 9008954363289



Technická data

Svetelný zdroj:	LED (nedá sa vymeniť)
Životnosť:	L70/B50 (25°C) 15.000 hodín
Výkon:	20W
Svetelný tok:	2400lm (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 svetidla:	Svorkovnice 2-pólová, max. 0,75mm²

Materiál

Farba:	biela / priehľadný
Telo svetla:	Polypropylén
Kryt:	Polystyrén - opál
Druh pripevnenia:	fix zatvorené

Ochrana

Stupeň krytia:	IP44
Trieda ochrany:	SKII - prídavná izolácia
Teplotný rozsah:	-10°C na +40°C

Príslušenstvo

obsahuje:	Montážny materiál
-----------	-------------------

Rozmery

(Øxv = priemer x výška)	
-------------------------	--

Øxv	330 x 25mm
-----	------------

Senzor

Senzor:	DIP-vypínač
Typ:	Vysoká frekvencia senzor 5,8GHz (ISM)
Pôsobenie:	360°
Oneskorenia:	5s / 30s / 1min / 5min
Jas:	2 / 10 / 50 / 2000Lux
Dosah:	6-8m



	25%	50%	75%	100%
Dosah:	 1 2	 1 2	 1 2	 1 2
Oneskorenia:	 3 4	 3 4	 3 4	 3 4
Jas:	 5 6	 5 6	 5 6	 5 6

Tento výrobok obsahuje svetelný zdroj triedy energetickej účinnosti E (2459520200196-L)

Vyhlasenie o zhode

Týmto potvrdzuje e2 elektro GmbH, že výrobok "LED panel Twice² up & down s senzor" 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.

SL

Tehnični podatki

LED Panel Twice² up & down s senzor


Varčni LED Panel raven, moderna izvedba
Transparentno ohišje omogoča osvetlitev navzgor
Elegantna oblika in enostavno motiranje



Montaža: nadomet strop /stena
Barva: bela / prozorna
Material: Polipropilen

Št.artikla 2459.52020.0196
EAN 9008954363289



Elektro

Svetlobni vir: LED (ni zamenljiva)
Življenska doba: L70/B50 (25°C) 15.000 ur
Moč: 20W
Svetilnost: 2400lm (ϕ_{use} 360°, brutto)
Obnovljivost svetlobe: CRI =83
Barva svetlobe: 3000K
Izhod svetlobe: neposredno
Simetrija: simetrična
Kot sevanja: 113°
Zatemniti: no
Krmilna naprava: Gonilnikom LED (ni mogoče zamenjati)
Napetost: 220 - 240V AC / 50Hz
Priklopne sponke: Sponka 2-polna, max. 0,75mm²

Ohišje

Barva ohišja: bela / prozorna
Ohišje: Polipropilen
Pokrov: Polistiren - opal
Zaključek: trajno zaprta

Varnost

Zaščita: IP44
Klasa zščite: SK II - dvojno izoliranje
Temperaturno območje: -10°C za +40°C

Pribor

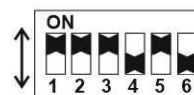
vključuje: Montažni material

Mere

(Øxv = premer x višina)
Øxv 330 x 25mm

Senzor

Nastavitev senzorja DIP-stikalo
Typ: HR senzor 5,8GHz (ISM)
Razpon zaznavanja: 360°
Izklop: 5s / 30s / 1min / 5min
Svetlost: 2 / 10 / 50 / 2000Lux
Doseže: 6-8m



	25%	50%	75%	100%
Doseže:				
Izklop:				
Svetlost:				

Ta izdelek vsebuje svetlobni vir razreda energijske učinkovitosti E (2459520200196-L)

Izjava o skladnosti

Podjetje e2 elektro GmbH, izjavlja da je naprava "LED Panel Twice² up & down s senzor" 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 Panel Twice² up & down s čidlom



Štedljivi LED Panel u ravnoj i suvremenoj izvedbi

Transparentno kućište omogućava svjetlosni snop prema gore
Lijepog oblika i jednostavna za montiranje



Montaža:
Boja:
Material:

nadgradna, zid/strop
bjela / prozirno
Polipropilen

Br.artikla
EAN

2459.52020.0196
9008954363289

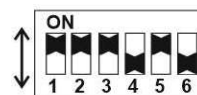


Elektro

Izvor svjetlosti: LED (nije zanjenjiva)
Životna doba: L70/B50 (25°C) 15.000 sati
Moć: 20W
Svjetlost: 2400lm (φ_{use} 360°, brutto)
Renderiranje boja: CRI =83
Boja svetlobe: 3000K
Izlaz svjetla: direktan
Simetrija: simetrično
Kot sjevanja: 113°
Zatamnjen: ne
Predspojna naprava: LED upravljački program (nije zamjenjiv)
Napon: 220 - 240V AC / 50Hz
Priklop: Stezaljka 2-polna, max. 0,75mm²

Senzor

Podešavanje senzora: DIP-sklopka
Tip: HF senzor 5,8GHz (ISM)
Pokrivenost: 360°
Isključivanje: 5s / 30s / 1min / 5min
Svjetlost: 2 / 10 / 50 / 2000Lux
Doseg: 6-8m



	25%	50%	75%	100%
Doseg:				
Isključivanje:				
Svjetlost:				

Kućište

Boja kućišta: bjela / prozirno
Boja: Polipropilen
Poklopac: Polistiren - opal
Način zatvaranja: fiksno zatvoreno

Sigurnost

Zaštita: IP44
Klasa zaštite: SKII - Sigurnosna izolacija
Raspon temperature: -10°C u +40°C

Pribor

uključuje: Instalacijski material

Mere

(Øxv = dijametar x visina)

Øxv 330 x 25mm

Ovaj proizvod sadržava izvor svjetlosti
klase energetske učinkovitosti E
(2459520200196-L)

Izjava o sukladnosti

Poduzeće e2 elektro GmbH izjavlja, da je uređaj "LED Panel Twice² up & down s čidlom"
sukladan sa EU standardima 2011/65/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU i 2014/53/EU.
Tekst izjave o sukladnosti ćete 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

HU Adatlap

LED Panel Twice² up & down sa Érzékelő


Lapos, modern megjelenésű, energiatakarékos LED panel

Az átlátszó ház lehetővé teszi a fény felfelé irányítását.

Esztétikus megjelenés, egyszerű beszerelés



Beépítési mód:

falra/mennyezetre szerelhető

Szín:

fehér / átlátszó

Anyaga:

Polipropilén

Termékszám:

2459.52020.0196

EAN

9008954363289



Elektromos adatok

Fényforrás:	LED (nem cserélhető)
LED élettartama:	L70/B50 (25°C) 15.000 óra
Teljesítmény:	20W
Fényáram:	2400lm (ϕ_{use} 360°, brutto)
Színvisszaadási fokozat:	CRI =83
Színhőmérséklet:	3000K
Fénykilépés:	közvetlen
Fényeloszlás:	szimmetrikus
Fénykisugárzási szög:	113°
Szabályozható:	nem
Működtető:	LED működtető (nem cserélhető)
Csatlakozási feszültség:	220 - 240V AC / 50Hz
Lámpatest csatlakozás:	2 pólusú vezetékösszekötő, max. 0,75 mm ²

Lámpatest adatai

Szín:	fehér / átlátszó
Ház anyaga:	Polipropilén
Búra anyaga:	Polisztirol - opál
Zárás típusa:	fixen zárt

Védettségi fokozatok

Védettség:	IP44
Érintésvédelem:	EVII - Kettős védőszigeteléssel
Hőmérséklet tartomány:	-10°C és +40° között

Tartozék

Szerelési anyag

Méretek

(Øxm = átmérő x magasság)

Øxh 330 x 25mm

Ez a termék a következő energiahatékonysági osztályú fényforrást tartalmazza E (2459520200196-L)

Megfelelőségi tanúsítvány

Az e2 elektro GmbH kijelenti, hogy a "LED Panel Twice² up & down sa Érzékelő" készülék megfelel a 2011/65/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU és 2014/53/EU irányelveknek. A teljes EU-megfelelőségi nyilatkozat szövege a következő internetes címen érhető el: www.e2.at

A készülék biztonságos üzemeltetése csak akkor garantált, ha betartják a biztonsági és használati utasításokat.

Ezt a terméket csak rendeltetésszerűen szabad beszerelni és üzemeltetni – minden egyéb beszerelés és üzemeltetés helytelennek és veszélyesnek minősül.

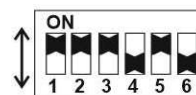
A telepítést csak szakképzett személyzet végezheti el az érvényes biztonsági rendszabályok és előírások betartásával.

A hálózati feszültséget le kell kapcsolni, mielőtt a készüléket beépítené vagy bármilyen egyéb beavatkozást végezne.

A készüléken semmilyen módosítást nem szabad végezni. Bármilyen átalakítás érvényteleníti a garanciát, és veszélyessé teheti a terméket.

Érzékelő

Érzékelő beállítása:	DIP kapcsoló
Típus:	HF érzékelő 5,8 GHz (ISM)
Érzékelési tartomány:	360°
Késleltetés:	5m / 30m / 1perc / 5perc
Fényerő:	2 / 10 / 50 / 2000Lux
Hatótávolság:	6-8m Sugár



	25%	50%	75%	100%
Hatótávolság:	 1 2	 1 2	 1 2	 1 2
Késleltetés:	 3 4	 3 4	 3 4	 3 4
Fényerő:	 5 6	 5 6	 5 6	 5 6