

DE Datenblatt

LED Panel Space² Multiwatt CCT



Energiesparendes LED Panel in flacher, moderner Ausführung.

Lichtfarbe einstellbar - 3000K / 4000K / 6500K

Formschön und montagefreundlich

Leistung dreistufig einstellbar.



Montageart: Anbau Wand / Decke
Farbe: schwarz
Material: Polypropylen



EAN

Art.Nr.	2427.50012.1996	12W	9008954163995
Art.Nr.	2427.50018.1996	18W	9008954164008
Art.Nr.	2427.50024.1996	24W	9008954163933

Elektrik

Lichtquelle: LED (nicht austauschbar)
LED-Lebensdauer: L70/B50 (25°C) 25.000 Std.
Leistung: 12W 18W 24W
Lichtstrom: 1600lm 2300lm 3200lm
Farbwiedergabe: CRI =82
Ähnlichste Farbtemperatur: CCT - 3000K / 4000K / 6500K
Lichtaustritt: direkt
Symmetrie: symmetrisch
Abstrahlwinkel: 117°
Dimmbar: nein
Betriebsgerät: LED-Treiber (nicht austauschbar)
Anschlussspannung: 220 - 240V AC / 50Hz
Leuchtenanschluss: Steckklemme 2-polig, max. 0,75mm²

	3000K	4000K	6500K
Leistung (*)	Lichtstrom	Lichtstrom	Lichtstrom
12W (100%) 9W (75%) 6W (50%)	1400lm	1600lm	1500lm
18W (100%) 12W (66%) 6W (33%)	2100lm	2300lm	2200lm
24W (100%) 18W (75%) 12W (50%)	2800lm	3200lm	3000lm

(Φ_{use} 360°, brutto, Default setting 100%)

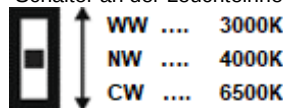
(*) durchschnittliche max. Leistung, Leistung im Betrieb mit Lichtfarbe 4000K ca. 1-2W niedriger

Gehäusedaten

Farbe: schwarz
Material Gehäuse: Polypropylen
Material Abdeckung: Polystyrol - opal
Verschlussart: fix verschlossen

Einstellung Lichtfarbe

Schalter an der Leuchteinheit



Einstellung Lichtstrom

Schalter an der Leuchteinheit



Schutztechnik

Schutzart: IP20
Schutzklasse: SKII - Schutzisolation
Temperaturbereich: -10°C bis +40°C

Zubehör inkl.

Montagematerial

Zubehör exkl.

Deckenhalterung Space² inkl. Kabel weiß (Artnr. 2427.99000.0196)

Abmessungen

(Øxh = Durchmesser x Höhe) Ausschnittmaß Ø

12W	Øxh	170 x 17mm	65-155mm
18W	Øxh	225 x 17mm	65-210mm
24W	Øxh	300 x 17mm	65-280mm

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse **E**
(2427500120196-L, 2427500180196-L, 2427500240196-L)

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 Panel Space² Multiwatt CCT



Úsporný LED panel v tenkém moderním provedení

Barva světelného zdroje - 3000K / 4000K / 6500K

Jednoduchá montáž

Výkon nastavitelný ve třech stupních.



Způsob montáže: Na omítku, stěnu/strop

Barva: černá

Materiál: Polypropylen



EAN

E2 číslo:	2427.50012.1996	12W	9008954163995
E2 číslo:	2427.50018.1996	18W	9008954164008
E2 číslo:	2427.50024.1996	24W	9008954163933

Techn. Data

Světelným zdrojem:	LED (nelze vyměnit)
Životnost:	L70/B50 (25°C) 25.000 hodin
Výkon:	12W 18W 24W
Světelný tok:	1600lm 2300lm 3200lm
Reprodukce barev:	CRI =82
Barva světelného zdroje:	CCT - 3000K / 4000K / 6500K
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:	černá
Tělo světla:	Polypropylen
Kryt:	Polystyren - opál
Druh připevnění:	fix zavřeno

Ochrana

Stupeň krytí:	IP20
Třída ochrany:	SKII - přídavná izolace
Teplotní rozsah:	-10°C na +40°C

Příslušenství

obsahuje:	Montážní materiál
-----------	-------------------

Příslušenství

neobsahuje:	Montáž na strop-set Space ² (2427.99000.0196)
-------------	--

Rozměry

	(Øxv = průměr x výška)	rozměr výřezu Ø
12W	Øxv 170 x 17mm	65-155mm
18W	Øxv 225 x 17mm	65-210mm
24W	Øxv 300 x 17mm	65-280mm

Tento výrobek obsahuje světelný zdroj s třídou energetické účinnosti **E**
(2427500120196-L, 2427500180196-L, 2427500240196-L)

	3000K	4000K	6500K
Leistung (*)	Lichtstrom	Lichtstrom	Lichtstrom
12W (100%) 9W (75%) 6W (50%)	1400lm	1600lm	1500lm
18W (100%) 12W (66%) 6W (33%)	2100lm	2300lm	2200lm
24W (100%) 18W (75%) 12W (50%)	2800lm	3200lm	3000lm

(φuse 360°, Hrubý, Default setting 100%)

(*) průměrný max. výkon, výkon v provozu s barvou světla 4000K cca o 1-2W nižší

Barva světelného zdroje:

Zapněte světelnou jednotku



Světelný tok:

Zapněte světelnou jednotku



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 Panel Space² Multiwatt CCT



Úsporný LED panel v tenkom modernom prevedení

Farba svetelného zdroja - 3000K / 4000K / 6500K

Jednoduchá montáž

Výkon nastaviteľný v troch stupňoch.



Spôsob montáže: Na omietku, stenu/strop

Farba: čierna

Materiál: Polypropylén



EAN

E2 číslo:	2427.50012.1996	12W	9008954163995
E2 číslo:	2427.50018.1996	18W	9008954164008
E2 číslo:	2427.50024.1996	24W	9008954163933

Technická data

Svetelný zdroj:	LED (nedá sa vymeniť)
Životnosť:	L70/B50 (25°C) 25.000 hodín
Výkon:	12W 18W 24W
Svetelný tok:	1600lm 2300lm 3200lm
Reprodukcia farieb:	CRI =82
Farba svetelného zdroja:	CCT - 3000K / 4000K / 6500K
Svietenie:	priame
Symetria:	symetrická
Uhol:	113°
Stmievateľné:	nie
Ovládacie zariadenie:	Napájací LED zdroj (nevymeniteľný)
Napätie:	220 - 240V AC / 50Hz
Prípojenie svietidla:	Švorkovnice 2-pólová, max. 0,75mm ²

Materiál

Farba:	čierna
Telo svetla:	Polypropylén
Kryt:	Polystyrén - opál
Druh pripojenia:	fix zatvorené

Ochrana

Stupeň krytia:	IP20
Trieda ochrany:	SKII - prídavná izolácia
Teplotný rozsah:	-10°C na +40°C

Príslušenstvo

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

Príslušenstvo

neobsahuje:	Montáž na strop-set Space ² (2427.99000.0196)
-------------	--

Rozmery

	(Øxv = priemer x výška)	rozmer výrezu Ø
12W	Øxv 170 x 17mm	65-155mm
18W	Øxv 225 x 17mm	65-210mm
24W	Øxv 300 x 17mm	65-280mm

Tento výrobok obsahuje svetelný zdroj triedy energetickej účinnosti **E**
(2427500120196-L, 2427500180196-L, 2427500240196-L)

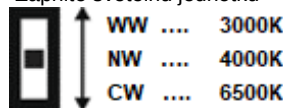
	3000K	4000K	6500K
Leistung (*)	Lichtstrom	Lichtstrom	Lichtstrom
12W (100%) 9W (75%) 6W (50%)	1400lm	1600lm	1500lm
18W (100%) 12W (66%) 6W (33%)	2100lm	2300lm	2200lm
24W (100%) 18W (75%) 12W (50%)	2800lm	3200lm	3000lm

(φuse 360°, hrubý, Default setting 100%)

(*) priemerný max výkon, výkon v prevádzke s farbou svetla 4000K cca o 1-2W nižší

Farba svetelného zdroja:

Zapnite svetelnú jednotku



Svetelný tok:

Zapnite svetelnú jednotku



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 Space² Multiwatt CCT



Varčni LED Panel raven, moderna izvedba

Barva svetlobe - 3000K / 4000K / 6500K

Elegantna oblika in enostavno motiranje

Moč nastavljiva v treh stopnjah.



Montaža: nadomet strop /stena

Barva: črna

Material: Polipropilen



EAN

Št.artikla	2427.50012.1996	12W	9008954163995
Št.artikla	2427.50018.1996	18W	9008954164008
Št.artikla	2427.50024.1996	24W	9008954163933

Elektro

Svetlobni vir:	LED (ni zamenljiva)
Življenska doba:	L70/B50 (25°C) 25.000 ur
Moč:	12W 18W 24W
Svetilnost:	1600lm 2300lm 3200lm
Obnovljivost svetlobe:	CRI =82
Barva svetlobe:	CCT - 3000K / 4000K / 6500K
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

	3000K	4000K	6500K
Leistung (*)	Lichtstrom	Lichtstrom	Lichtstrom
12W (100%) 9W (75%) 6W (50%)	1400lm	1600lm	1500lm
18W (100%) 12W (66%) 6W (33%)	2100lm	2300lm	2200lm
24W (100%) 18W (75%) 12W (50%)	2800lm	3200lm	3000lm

(φuse 360°, bruto, Default setting 100%)

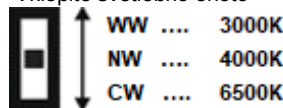
(*) povprečna največja moč, moč pri delovanju z barvo svetlobe 4000K cca 1-2W nižja

Ohišje

Barva ohišja:	črna
Ohišje:	Polipropilen
Pokrov:	Polistiren - opal
Zaključek:	trajno zaprta

Barva svetlobe:

Vključite svetlobno enoto



Svetilnost:

Vključite svetlobno enoto



Varnost

Zaščita:	IP20
Klasa zščite:	SK II - dvojno izoliranje
Temperaturno območje:	-10°C za +40°C

Pribor

vključuje:	Montažni material
------------	-------------------

Pribor

ne vključuje:	Montaža na strop-set Space ² (2427.99000.0196)
---------------	---

Mere	(Øxv = premer x višina)	dimenzija izreza Ø	Ta izdelek vsebuje svetlobni vir razreda energijske učinkovitosti E (2427500120196-L, 2427500180196-L, 2427500240196-L)
12W	Øxv	170 x 17mm	65-155mm
18W	Øxv	225 x 17mm	65-210mm
24W	Øxv	300 x 17mm	65-280mm

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 Space² Multiwatt CCT



Štedljivi LED Panel u ravnoj i suvremenoj izvedbi

Boja svetlobe - 3000K / 4000K / 6500K

Lijepog oblika i jednostavna za montiranje

Moć nastavljiva u trih stopnjah.



Montaža: nadgradna, zid/strop
Boja: crna
Material: Polipropilen



EAN

Br.artikla	2427.50012.1996	12W	9008954163995
Br.artikla	2427.50018.1996	18W	9008954164008
Br.artikla	2427.50024.1996	24W	9008954163933

Elektro

Izvor svjetlosti: LED (nije zanjenjiva)
Životna doba: L70/B50 (25°C) 25.000 sati
Moć: 12W 18W 24W
Svjetlost: 1600lm 2300lm 3200lm
Renderiranje boja: CRI =82
Boja svetlobe: CCT - 3000K / 4000K / 6500K
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

	3000K	4000K	6500K
Leistung (*)	Lichtstrom	Lichtstrom	Lichtstrom
12W (100%) 9W (75%) 6W (50%)	1400lm	1600lm	1500lm
18W (100%) 12W (66%) 6W (33%)	2100lm	2300lm	2200lm
24W (100%) 18W (75%) 12W (50%)	2800lm	3200lm	3000lm

(φuse 360°, bruto, Default setting 100%)

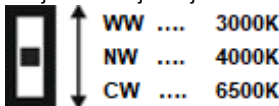
(*) prosječna maksimalna snaga, snaga u radu s bojom svjetla 4000K cca 1-2W manja

Kučište

Boja kučišta: crna
Boja: Polipropilen
Poklopac: Polistiren - opal
Način zatvaranja: fiksno zatvoreno

Boja svetlobe:

Uključite rasvjetnu jedinicu



Svjetlost:

Uključite rasvjetnu jedinicu



Sigurnost

Zaštita: IP20
Klasa zaštite: SKII - Sigurnosna izolacija
Raspon temperature: -10°C u +40°C

Pribor

uključuje: Instalacijski material

Pribor

ne uključuje: Montaža na strop-set Space² (2427.99000.0196)

Mere	(Øxv = dijametar x visina)	vanjska dimenzija Ø	Ovaj proizvod sadržava izvor svjetlosti klase energetske učinkovitosti E (2427500120196-L, 2427500180196-L, 2427500240196-L)
12W	Øxv 170 x 17mm	65-155mm	
18W	Øxv 225 x 17mm	65-210mm	
24W	Øxv 300 x 17mm	65-280mm	

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 Space² Multiwatt CCT


Lapos, modern megjelenésű, energiatakarékos LED panel

Színhőmérséklet - 3000K / 4000K / 6500K

Esztétikus megjelenés, egyszerű beszerelés

A teljesítmény három fokozatban állítható.



Beépítési mód: falra/mennyezetre szerelhető

Szín: fekete

Anyaga: Polipropilén



EAN

Termékszám: 2427.50012.1996 12W 9008954163995

Termékszám: 2427.50018.1996 18W 9008954164008

Termékszám: 2427.50024.1996 24W 9008954163933

Elektromos adatok

Fényforrás:	LED (nem cserélhető)
LED élettartama:	L70/B50 (25°C) 25.000 óra
Teljesítmény:	12W 18W 24W
Fényáram:	1600lm 2300lm 3200lm
Színvisszaadási fokozat:	CRI =82
Színhőmérséklet:	CCT - 3000K / 4000K / 6500K
Fénykilépés:	közvetlen
Fényeloszlás:	szimmetrikus
Fénykisugárzási szög:	113°
Szabályozható:	nem
Működtető:	LED működtető (nem cserélhető)
Csatlakozási feszültség:	220 - 240V AC / 50Hz
Lámpatest csatlakozás:	2 pólusú vezetékcsatlakozó, max. 0,75 mm ²

Lámpatest adatai

Szín:	fekete
Ház anyaga:	Polipropilén
Búra anyaga:	Polisztirol - opál
Zárás típusa:	fixen zárt

Védettségi fokozatok

Védettség:	IP20
Érintésvédelem:	EVII - Kettős védőszigeteléssel
Hőmérséklet tartomány:	-10°C és +40° között

Tartozék

Szerelési anyag tartalmaz

Tartozék

Mennyezeti szerelőkészlet Space² kizárólagos (2427.99000.0196)

Méretek

	(Øxm = átmérő x magasság)	kivágás mérete Ø
12W	Øxm 170 x 17mm	65-155mm
18W	Øxm 225 x 17mm	65-210mm
24W	Øxm 300 x 17mm	65-280mm

Ez a termék a következő energiahatékonysági osztályú fényforrást tartalmazza **E**
(2427500120196-L, 2427500180196-L,
2427500240196-L)

	3000K	4000K	6500K
Leistung (*)	Lichtstrom	Lichtstrom	Lichtstrom
12W (100%) 9W (75%) 6W (50%)	1400lm	1600lm	1500lm
18W (100%) 12W (66%) 6W (33%)	2100lm	2300lm	2200lm
24W (100%) 18W (75%) 12W (50%)	2800lm	3200lm	3000lm

(φuse 360°, bruttó, Default setting 100%)

(*) átlagos max.teljesítmény, teljesítmény működés közben
fényszínnel 4000K kb.1-2W-tal alacsonyabb

Színhőmérséklet:

Kapcsolja be a világító egységet

WW		3000K
NW		4000K
CW		6500K

Teljesítmény:

Kapcsolja be a világító egységet

12W	18W	24W
9W	12W	18W
6W	6W	12W

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.