



Datenblatt

LED Leuchte orbis 18W



Diese Deckenleuchte überzeugt mit Energieeffizienz und formschönen Design

Über die opale und schlagfeste Polycarbonat-Abdeckung verteilt sich das Licht gleichmäßig und sehr homogen im Raum.



Montageart: Anbau Wand / Decke
Farbe: weiß, silber, schwarz
Material: Polycarbonat



Art.Nr.	2004.50718.0196	weiß	9008954162080
Art.Nr.	2004.50118.1496	silber	9008954162066
Art.Nr.	2004.50118.1996	schwarz	9008954162042

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. 2,5mm ²



Gehäusedaten

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

Schutztechnik

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

Zubehör

inkludiert:	Montagematerial
-------------	-----------------

Abmessungen

(Øxh = Durchmesser x Höhe)

Øxh	280 x 51mm
-----	------------

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E
(2004507180196-L, 2004501181496-L, 2004501181996-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 svítidlo do vlhka orbis 18W



Nízké úsporné LED svítidlo s moderní optikou.

Vhodné pro montáž do venkovního prostředí.

Jednoduché nasazení a připevnění difuzoru.



Způsob montáže: Na omítku, stěnu/strop

Barva: bílá, stříbrný, černý

Materiál: Polykarbonát



E2 číslo:	2004.50718.0196	bílá	EAN
E2 číslo:	2004.50118.1496	stříbrný	9008954162080
E2 číslo:	2004.50118.1996	černý	9008954162066
			9008954162042

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



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

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

Rozměry

	(Øxv = průměr x výška)
Øxv	280 x 51mm

Tento výrobek obsahuje světelný zdroj s třídou energetické účinnosti **E**
(2004507180196-L, 2004501181496-L, 2004501181996-L)

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 orbis 18W



Nízke úsporné LED svietidlo s modernou optikou.

Vhodné pre montáž do vonkajšieho prostredia.

Jednoduché nasadenie a pripevnenie difúzora.



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



E2 číslo:	2004.50718.0196	biela	EAN
E2 číslo:	2004.50118.1496	striebro	9008954162080
E2 číslo:	2004.50118.1996	čierny	9008954162066
			9008954162042

Technická dáta

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
Prípojenie svietidla:	Svorkovnice 2-pólová



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

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

Rozmery

	(Øxv = priemer x výška)
Øxv	280 x 51mm

Tento výrobok obsahuje svetelný zdroj triedy energetickej účinnosti **E**
(2004507180196-L, 2004501181496-L, 2004501181996-L)

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

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


Energijsko varčna nadgradna ravna LED svetilka modernega izgleda.

Primerna za zunanjo montažo.

Enostavna pritrditev pokrova.


Montaža: nadomet strop /stena
Barva: bela, srebro, črna
Material: Polycarbonat


Št.artikla	2004.50718.0196	bela	EAN
Št.artikla	2004.50118.1496	srebro	9008954162080
Št.artikla	2004.50118.1996	črna	9008954162042

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



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

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

Mere

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

Ta izdelek vsebuje svetlobni vir razreda energijske učinkovitosti **E**
(2004507180196-L, 2004501181496-L, 2004501181996-L)

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.

Instalacijo 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 za vl. Prostor orbis 18W



Energetski štedna ravna nadžbuknaLED svetiljka, modernog izgleda.

Pogodna za vanjsku montažu.

Jednostavna montaža poklopca.



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



Br.artikla	2004.50718.0196	bjela	EAN
Br.artikla	2004.50118.1496	srebro	9008954162080
Br.artikla	2004.50118.1996	crna	9008954162042

Elektro

Izvor svjetlosti:	LED (nije zanjenjiva)
Životna doba:	L70/B50 (25°C) 20.000 sati
Moč:	18W
Svijetlost:	2100lm (ϕ_{use} 360°, bruto)
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



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

uključuje:	Instalacijski material
------------	------------------------

Mere

	(Øxv = dijametar x visina)
Øxv	280 x 51mm

Ovaj proizvod sadržava izvor svjetlosti klase energetske učinkovitosti **E**
(2004507180196-L, 2004501181496-L, 2004501181996-L)

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



Adatlap

LED Lámpa orbis 18W



Energiatakarékos LED lámpatest falra/mennyezetre szerelhető, vékony, modern megjelenéssel.

Kültérre is alkalmas.

A búra egyszerűen rögzíthető.



Beépítési mód: falra/mennyezetre szerelhető
Szín: fehér, ezüst, fekete
Anyaga: polikarbonát



			EAN
Termékszám:	2004.50718.0196	fehér	9008954162080
Termékszám:	2004.50118.1496	ezüst	9008954162066
Termékszám:	2004.50118.1996	fekete	9008954162042

Elektromos adatok:

Fényforrás:	LED (nem cserélhető)
LED élettartama:	L70/B50 (25°C) 25.000 óra
Teljesítmény:	18W
Fényáram:	2100lm (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:	Kétpólusú vezetékösszekötő, max. 2,5mm²

Lámpatest adatai

Szín:	fehér, ezüst, fekete
Ház anyaga:	polikarbonát
Búra anyaga:	polikarbonát - opál
Zárás típusa:	bajonett

Védettségi fokozatok

Védettség:	IP44
Erintésvédelem:	EVII - Kettős védőszigeteléssel
Hőmérséklet tartomány:	-15°C és +35° között

Tartozék

magába foglalja:	Szerelési anyag
------------------	-----------------

Méretek

	(Øxm = átmérő x magasság)
Øxm	280 x 51mm

Ez a termék a következő energiahatékonysági osztályú fényforrást tartalmazza **E**
(2004507180196-L, 2004501181496-L, 2004501181996-L)

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

Ezt a terméket csak rendeltetészerűen szabad beszerezni 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.