

# GLP Led tápegység GPCP-20-350 16,8W 12-48V 350mA

<b>Típus</b>	GPCP-20-350	<b>EAN</b>	5901885208442
<b>ELEKTROMOS SPECIFIKÁCIÓ</b>			
Kimenet		Bemenet	
<b>Egyenfeszültség</b>	DC 12 ÷ 48V	<b>Működési feszültség</b>	90 ÷ 264VAC
<b>Névleges áramerősség</b>	350mA	<b>Frekvencia</b>	50/60Hz
<b>Névleges teljesítmény</b>	20 W	<b>Hatásfok</b>	-
<b>Zavarszűrés</b>	Aktív PFC szűrő	<b>Teljesítmény tényező (Pf.)</b>	-
		<b>Maximális terhelhetőség</b>	100%
		<b>Szükséges minimális terhelés</b>	20%
<b>Egyéb adatok</b>			
<b>IP védettség</b>	IP67	<b>Üzemi hőmérséklet (°C)</b>	-20~40
<b>Burkolat anyaga</b>	Műanyag	<b>Méretek</b>	140 × 32 × 25 mm
<b>Kiegészítő</b>	-	<b>Súly</b>	0,2 kg
<b>Csatlakozás</b>	Csupaszított kábelvég		
<b>Biztonsági előírások</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- A szerelés, beépítés, használatba vétel előtt olvassa el a termékhez tartozó útmutatókat!</li> <li>- Dugvillás csatlakozával el nem látott elektronikai termék hálózatra csatlakoztatását csak megfelelő képesítéssel rendelkező szakember végezheti.</li> <li>- Dugvillás csatlakozával ellátott elektromos termékek csak védőföldeléssel rendelkező 230V-os elektromos hálózati aljzatról üzemeltethető!</li> <li>- Tilos a hálózati vezetéket toldani, vagy nem szabványos módon meghosszabbítani!</li> <li>- Az elektromos és elektronikus berendezés beszerelése különös óvatosságot igényel, ezért a szerelést csak szakember végezheti. A szerelés valamennyi lépését és az azt követő karbantartást kikapcsolt áram mellett kell végezni.</li> <li>- A fényforrások működés közben hőt bocsátjtanak ki, így gyúlékony anyag közelében nem használhatóak, illetve csere előtt várja meg, amíg lehűlnek, egyébként égési sérülést okozhatnak!</li> <li>- A készüléket az erős szennyeződésekkel, durva külső behatásoktól óvni kell, továbbá ütögetni, fújni vagy bármilyen módon átalakítani szigorúan tilos! Szintén tilos bármilyen megbontott, vagy hibás elektromos csatlakozával rendelkező elektronikai terméket használni / üzembe helyezni!</li> <li>- 12 Volt vagy 24 Voltos törpefeszültségről üzemelő termékeket tilos a 230V-os hálózatra csatlakoztatni, mert áramütés-, baleset- és tűzveszélyes! A kisfeszültségű termékek csak a megfelelő tápegységre csatlakoztathatók! A nem megfelelő feszültség hatására keletkező meghibásodás nem garanciális hiba!</li> <li>- A szellőzőnyílással ellátott termékek letakarása tűzveszélyes így szigorúan tilos! Az ilyen termékek beépítésénél győződjön meg arról, hogy a készülék szellőzése biztosított.</li> <li>- Nedves környezetben csak az arra megfelelő, IP44-es vagy annál magasabb behatolás elleni védelemmel rendelkező termékeket használja. IP44-es védettség alatt az elektromos termékek nedves, vizes környezetben áramütést okozhatnak! - Soha ne érintse meg feszültség alatt lévő vizes/nedves elektronikai eszközöt! - A gyermekek védelme érdekében az elektronikai eszközököt gyermekektől elzárt helyen tároljuk!</li> <li>- Soha ne nézzen közvetlenül a fényforrásokba!</li> <li>- Az elektrosztatikus kisülések (ESD) károsíthatják a belső elektronikus alkatrészeket! - A jelen útmutató figyelmen kívül hagyása a tűz, áramütés, égés, testi sérülés és egyéb anyagi és nem anyagi kár veszélyével járhat. Cégünk nem vállal felelősséget az útmutató figyelmen kívül hagyásának az eredményeiért.</li> </ul>			
<b>Környezetvédelmi tudnivalók és hulladékkezelési tájékoztatás az elektronikus termékekhez kapcsolódóan</b>			
<p>A WEEE jelzés (áthúzott szemeteskuka) azt a jelentést hordozza magában, hogy a hulladékká vált elektromos berendezést elkülönítetten kell gyűjteni. Az ily módon jelölt termékek veszélyesek lehetnek a környezetre, ezért speciális visszagyűjtési, feldolgozási, újrahasznosítási és megsemmisítési eljárást igényelnek. A hulladékká vált elektronikus termék kommunális hulladékotól elkülönítetten gyűjtendő, települési hulladékként nem ártalmatlanítható! A hulladékká vált fényforrás, lámpatest vagy bármely elemének hulladékkéntörténő kezelése kizárolag a vonatkozó szabályozásnak (197/2014.(VIII.1.) Kormányrendelet) megfelelően történhet. A berendezésben található veszélyes anyagok a környezetre és az emberi egészségre káros hatást gyakorolhatnak, ha azokat nem a vonatkozó környezetvédelmi előírásoknak megfelelően használják, működtetik.</p>			
<b>Hulladékkezelési utasítás</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- A sértetlen és a törött halogén izzóknak nincs káros hatása.</li> <li>- A sértetlen és a törött LED fényforrásoknak és egyéb LED-es világítótesteknek nincs káros hatása, de elektronikai hulladéknak minősül, ezáltal sérülés/elhasználódás esetén a kijelölt gyűjtőedenbe kell helyezni.</li> <li>- A sértetlen energiatakarékos kompakt fénycsoveknek és fémlalogén izzóknak nincs káros hatása, azonban veszélyes hulladéknak minősülő higanyt és fényporokat tartalmaznak, amelyek a fényforrás törése/sérülése esetén kijuthatnak a környezetbe. A higany veszélyessége abból ered, hogy a környezeti hőmérsékleten párolog és gózeinek belégzése káros az egészségre. A különböző fényporok pedig a környezetbe kijutva környezetkárosító hatással bírnak. Ezért vigyázzunk, a különböző fénycsoveket és lámpákat ne törjük össze, kerjük Önököt, hogy azokat a kijelölt gyűjtőkbe helyezzék!</li> <li>- Az elemekben és akkumulátorokban található savak, nehéz és egyéb fémek környezetbe kijutása szintén környezetkárosító hatású, ezért ezeket szintén elkülönítve gyűjtsük és kizárolag az erre kijelölt gyűjtőbe dobjuk!</li> <li>- A hulladékká vált fényforrás, lámpatest vagy bármely elemének hulladékkéntörténő kezelése kizárolag a vonatkozó szabályozásnak megfelelően történhet. A keletkezett hulladék kezelésével, elhelyezésével kapcsolatban keresse az értékesítő társaságot. A berendezésben található veszélyes anyagok a környezetre és az emberi egészségre káros hatást gyakorolhatnak, ha azokat nem a vonatkozó környezetvédelmi előírásoknak megfelelően használják, működtetik. (197/2014. VIII.1.) Kormányrendelet.) A berendezés tartalmazhat olyan alkatrészt, amely hulladékká válását követően veszélyes hulladéknak minősül.</li> <li>- A környezeti szempontokra, az újrafelhasználás és az újrafeldolgozás kívánatos voltára tekintettel úgy kell eljárni, hogy az ne akadályozza meg az alkatrészek vagy az egész berendezés környezetvédelmi szempontból megfelelő újrafeldolgozását és újrahasználatait.</li> </ul>			