



A hazai fény

KÖZVILÁGÍTÁSI OSZLOPOK

2025/01



CÉGISMERTETŐ

A HOFEKA Kft. az 1888-ban alapított EKA Rt. (Elektromos Készülékek- és Anyagok Gyára) jogutóda, amely nagy tekintélyt és ismertséget szerzett magának Magyarországon, Európában és a Közel-keleten. Cégünk három telephelyen, nagytarcsai kereskedelmi és fejlesztő, valamint logisztikai központtal, továbbá dióskáli gyártóbázisokkal végzi tevékenységét. A jelenlegi piaci igényekhez igazodva, valamint a vevőink elégedettségének növelése érdekében mindig is komplex megoldásokat kínáltunk. Kibővített logisztikai területünknek köszönhetően folyamatosan nagyszámú készletet biztosítunk közvilágítási oszlopokból, oszlopkarokból és lehorgonyzó szerkezetekből.

A HOFEKA KÍNÁLATA:

- LED-es világítótestek
 - dísz- és közvilágítási berendezések
 - kültéri-, sport- és ipari világítótestek
 - egyedi világítóberendezések
 - kiegészítő és design termékek
 - standard és egyedi lámpaoszlopok
 - dekoratív utcabútorok
 - Smart City megoldások
 - Assistance szolgáltatások
- nagyfeszültségű TVO távvezetékszerelvények (kizárólagos magyarországi gyártás)
 - villamos távvezetési- és alállomási szerelvények
 - speciális nagyfeszültségű (750 kV) szerelvények

CÉGÜNK FŐ SZAKTERÜLETEIRŐL BŐVEBBEN:

A magyarországi nagyfeszültségű hálózat 100%-ban az EKA Rt. szerelvényeivel épült ki. Ezeket a szerelvényeket és az energiaipar által igényelt új szerelvényeket a HOFEKA az áramszolgáltatók igényei szerint gyártja le.

Termékeink magas műszaki és esztétikai színvonalát jellemzi, hogy kizárólag minőségi alapanyagokkal dolgozunk, ennek eredményeképpen az ECLATEC céggel közösen tervezett és gyártott világító berendezések már több jelentős szakmai elismerésben is részesültek.

A díszvilágítás területén a vezérelhető RGB(W) LED-es berendezéseinkkel és azok programozásával segítjük épületek, sportlétesítmények és kültéri műtárgyak esztétikus megvilágítását, igény szerint.

Smart City megoldásaink nagyban segítik a települések modern és költséghatékony működtetését, amelyek kiterjednek a világítótest vezérlésre, parkolást segítő rendszerekre, hulladékgazdálkodásra, elektromos autó, kerékpár és különböző elektronikus eszközök töltésére, környezeti érzékelőkre, Wi-Fi szolgáltatásra, valamint integrált térfigyelési megoldásokra is.

Az általunk kínált típusok gyártásához szükséges korszerű gyártóeszközökkel, illetve gépparkkal rendelkezünk, így termékeinket nagy rugalmassággal és rövid határidővel tudjuk gyártani.

Cégünk ISO 9001 szerinti minőségirányítási rendszerben dolgozik, így több stratégiai fontosságú vállalat minősített szállítója vagyunk.

Elérhetőségeink bármelyikén szívesen állunk rendelkezésére!

Tisztelettel:

Hoffman Péter
ügyvezető igazgató, cégtulajdonos

ASSISTANCE • SZOLGÁLTATÁS A HOFEKÁTÓL

TERVEZŐKNEK, KIVITELEZŐKNEK, BERUHÁZÓKNAK ÉS ÜZEMELTETŐKNEK

TERMÉKLEÍRÁS



MI IS A HOFKA ASSISTANCE?

Ez a fajta szolgáltatás az autóiparban már jól ismert, ugyanakkor közvilágításban még egyedülálló. Az assistance szó önmagában jelenlétet, segélytámogatást jelent; a HOFKA ASSISTANCE egy segítségnyújtási tevékenység. Ez a szolgáltatás a világítástechnikai tervezéstől a szükséges terméktervezésen át a létesítésig műszaki támogatást biztosít.



Cégünk a jelenlegi piaci igényekhez igazodva, valamint a vevőink elégedettségének növelése érdekében mindig is komplex megoldásokat kínált. Kibővített logisztikai területünknek köszönhetően folyamatosan nagyszámú készletet biztosítunk közvilágítási oszlopokból, oszlopkarokból és lehorgonyzó szerkezetekből.

Az általunk gyártott és forgalmazott termékek rendelkeznek az összes szükséges minősítő irattal, és teljes mértékben megfelelnek a vevői elvárásoknak.

Jelen kiadványunk a szabvány megoldásokból ad ízelítőt, de speciális megoldásokkal is tudunk szolgálni, mint egyedi és dekoratív oszlopok, zászlótartók, emelőkoronás megoldások és fényvetőtartó acélszerkezetek gyártása 35 méteres magasságig.

KINEK AJÁNLHATÓ A HOFKA ASSISTANCE TEVÉKENYSÉGE?

Segítséget kínál és szolgáltatást nyújt:

- beruházóknak
- tervezőknek
- kivitelezőknek
- üzemeltetőknek

A **HOFKA ASSISTANCE** megkönnyíti a tervezők munkáját azáltal, hogy a tervezéshez szükséges alapadatok alapján, vállalja a komplett világítástechnikai tervek elkészítését saját tervező programjával és termékeivel.

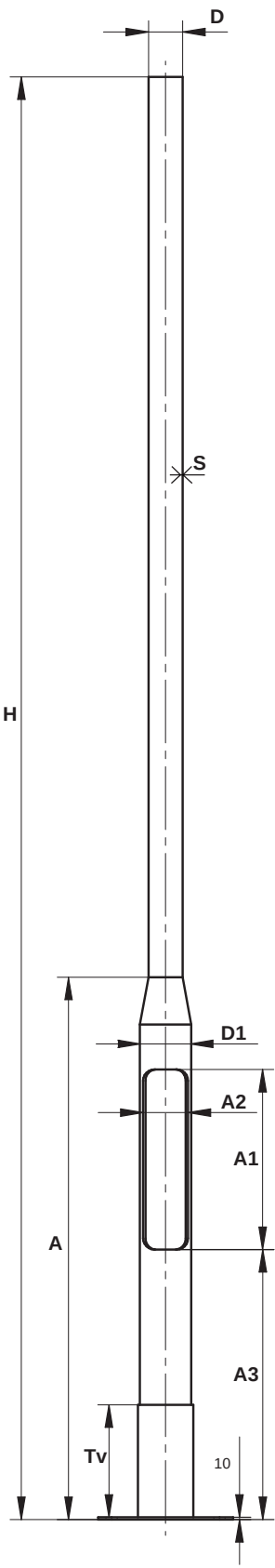
Kivitelezés alkalmával gyártói jelenlétet biztosít, amely olyan háttérrel nyújt a vállalkozónak, hogy a szakszerű és gyors installáció elvégezhető.

A szakértelemmel gyártott és beépített világítási eszközök meghibásodási valószínűsége kisebb. A garanciális és garanciaidőn túli **alkatrész utánpótlás** évtizedeken át biztosított.

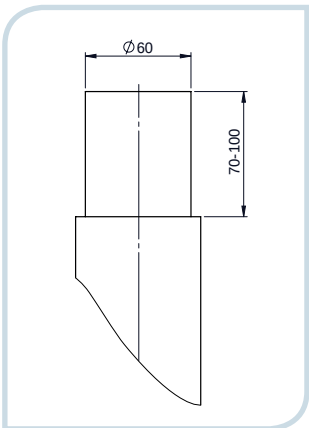


HTT TÍPUSÚ KÖR KERESZTMETSZETŰ TELESZKÓPIKUS TALPAS ACÉLOSZLOP

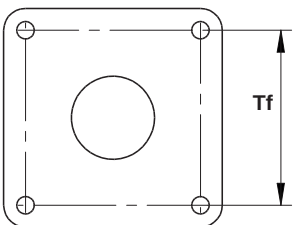
HKT TÍPUSÚ KÖR KERESZTMETSZETŰ KÚPOS TALPAS ACÉLOSZLOP



76-60 típusú oszlopcsúcs kialakítás



Oszloptalp

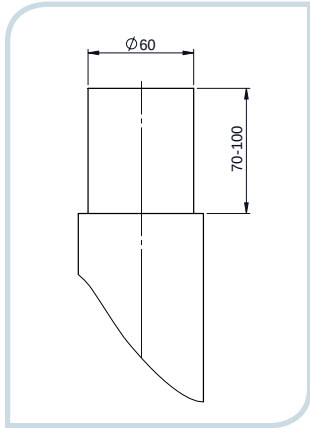


Általános tulajdonságok:

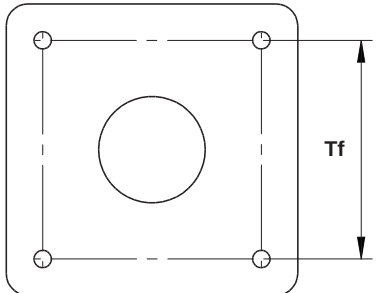
- Kör keresztmetszetű teleszkópikus acéloszlop
 - Tűzhorganyzott felületvédelem, EN 1461
 - Sík talplemez kialakítás
 - Korrozóvédő gyűrű
 - "C" profilú sínes csatlakozó doboz tartókonzol
 - Háromszögműcsos ajtózárr
 - Áramszolgáltatók által elfogadott kialakítás
- Opcionálisan rendelhető:
- RAL szerinti felületvédelem (tűzhorganyzás, EN 1461 + RAL színskála szerinti finom struktúr festés)

Típus	Oszlop magasság	Fal- vastagság	Oszlop- csúcs átmérő	Oszloptő átmérő	Oszlop alsó tag magassága	Ajtónyílás magassága	Ajtónyílás szélessége	Ajtónyílás talptól való távolsága	Korrózió- védő gyűrű magassága	Oszloptalp furatosztása	Lehorgonyzó szerkezet típusa	
	H (m)	S (mm)	D (mm)	D1 (mm)	A (mm)	A1 (mm)	A2 (mm)	A3 (mm)	Tv (mm)	Tf (mm)	HOV	
HTT 76/30/3	3	3	76	114	1200	400	100	600	250	240 x 240	HOV-1-M20-240-600	
HTT 76/40/3	4		60									1500
HTT 76-60/40/3												
HTT 76/50/3	5		76									
HTT 76-60/50/3			60									
HTT 76/60/3	6		76									
HTT 76-60/60/3			60									
HTT 76/65/3	6,5		76									
HTT 76-60/65/3			60									

76-60 típusú oszlopcsúcs kialakítás

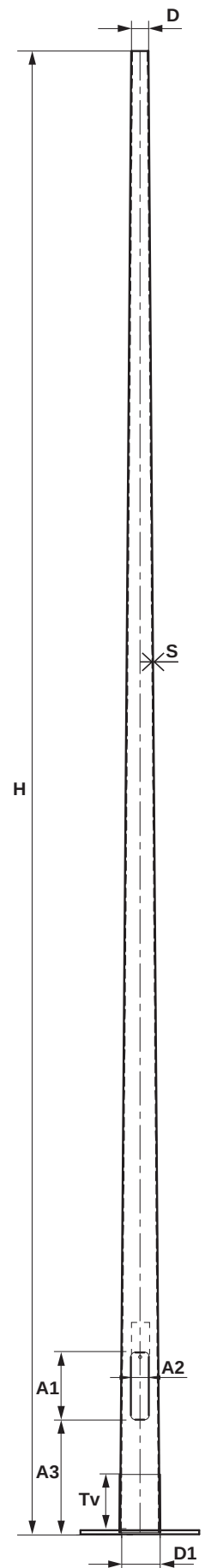


Oszloptalp



Általános tulajdonságok:

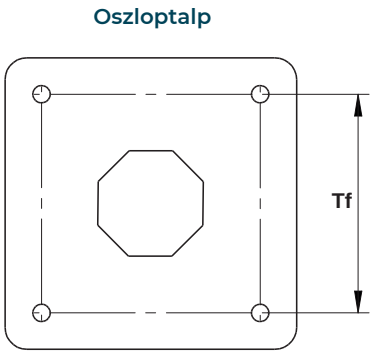
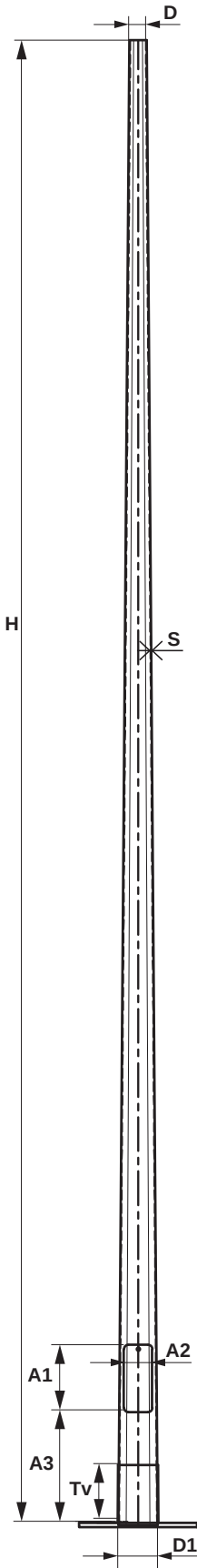
- Kör keresztmetszetű kúpos acéloszlop
 - Tűzhorganyzott felületvédelem, EN 1461
 - Sík talplemez kialakítás
 - Korrozóvédő gyűrű
 - "C" profilú sínes csatlakozó doboz tartókonzol
 - Háromszögműcsos ajtózárr
 - Áramszolgáltatók által elfogadott kialakítás (8 métertől kizárólag 4 mm-es falvastagságú oszlopok alkalmazhatók BDK Kft. üzemeltetési területen)
- Opcionálisan rendelhető:
- 89 mm-es külső átmérőjű oszlopcsúcs kialakítás
 - RAL szerinti finom struktúr felületvédelem (tűzhorganyzás, EN 1461 + RAL színskála szerinti finom struktúr festés)



Típus	Oszlop magasság	Fal- vastagság	Oszlop- csúcs átmérő	Oszloptő átmérő	Ajtónyílás magassága	Ajtónyílás szélessége	Ajtónyílás talptól való távolsága	Korrózió- védő gyűrű magassága	Oszloptalp furatosztása	Lehorgonyzó szerkezet típusa		
	H (m)	S (mm)	D (mm)	D1 (mm)	A1 (mm)	A2 (mm)	A3 (mm)	Tv (mm)	Tf (mm)	HOV		
HKT 76/40/3	4	3	76	136	400	100	600	250	200 x 200	HOV-1-M20-200-600		
HKT 76-60/40/3			60									
HKT 76/50/3	5		76	151								
HKT 76-60/50/3			60									
HKT 76/60/3	6		76	136								
HKT 76-60/60/3			60									
HKT 76/70/3	7	76	146	300 x 300					HOV-2-M20-300-1000			
HKT 76/80/3	8		156									
HKT 76/80/4			4							166	HOV-3-M24-300-1000	
HKT 76/90/3	9		3							400 x 400		HOV-3-M24-400-1000
HKT 76/90/4	4											
HKT 76/100/3	10		3									
HKT 76/100/4	4											
HKT 76/110/3	11		3									
HKT 76/110/4	4											
HKT 76/120/3	12		3									
HKT 76/120/4	4		196		206							
HKT 76/130/4					216							
HKT 76/140/4					226							
HKT 76/150/4					236							
HKT 76/160/4												

A folyamatos műszaki fejlesztés érdekében a termékek változtatásának jogát fenntartjuk!





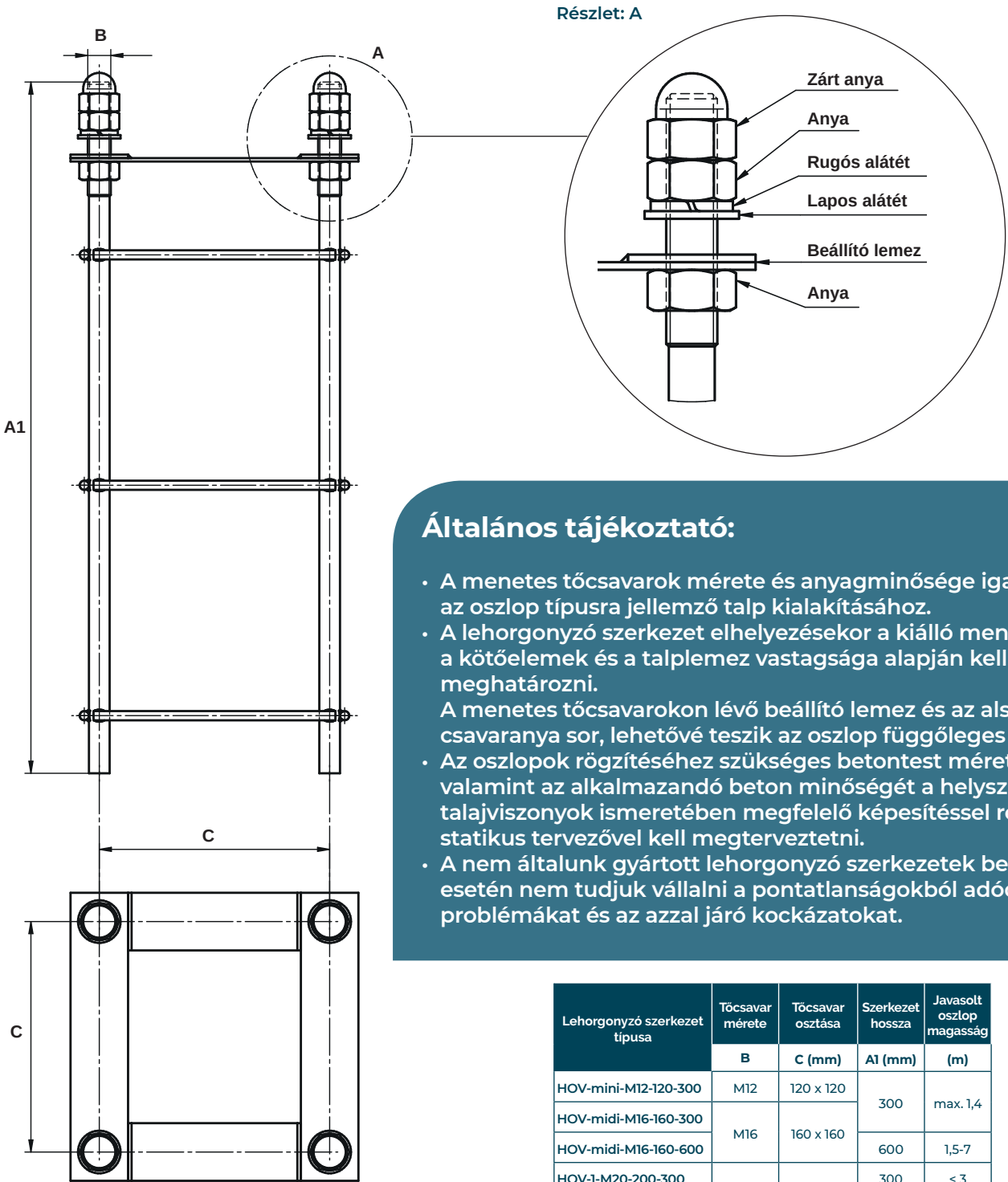
Általános tulajdonságok:

- Nyolcszög keresztmetszetű kúpos acéloszlop
- Tűzhorganyzott felületvédelem, EN 1461
- Síkfal talplemez kialakítás
- Korrózióvédő gyűrű
- “C” profilú sínes csatlakozó doboz tartókonzol
- Háromszögműködtető ajtózárs
- Áramszolgáltatók által elfogadott kialakítás (8 métertől kizárólag 4 mm-es falvastagságú oszlopok alkalmazhatók BDK Kft. üzemeltetési területen)

Opcionálisan rendelhető:

- 89 mm-es külső átmérőjű oszlopcsúcs kialakítás
- RAL szerinti finom struktúr felületvédelem (tűzhorganyzás, EN 1461 + RAL színskála szerinti finom struktúr festés)

Típus	Oszlop magasság	Falvastagság	Oszlop-csúcs átmérő	Oszloptő átmérő	Ajtónyílás magassága	Ajtónyílás szélessége	Ajtónyílás talptól való távolsága	Korrózió-védő gyűrű magassága	Oszloptalp furatosztása	Lehorgonyzó szerkezet típusa
	H (m)	S (mm)	D (mm)	D1 (mm)	A1 (mm)	A2 (mm)	A3 (mm)	Tv (mm)	Tf (mm)	HOV
HOT 76/40/3	4	3	76	156	400	100	600	250	200 x 200	HOV-1-M20-200-600
HOT 76/50/3	5									
HOT 76/60/3	6									
HOT 76/70/3	7									
HOT 76/80/3	8	4	76	180	400	100	600	250	300 x 300	HOV-2-M20-300-1000
HOT 76/80/4	8									
HOT 76/90/3	9									
HOT 76/90/4	9									
HOT 76/100/3	10	3	76	180	400	100	600	250	300 x 300	HOV-2-M20-300-1000
HOT 76/100/4	10									
HOT 76/110/3	11									
HOT 76/110/4	11									
HOT 76/120/3	12	4	76	180	400	100	600	250	300 x 300	HOV-2-M20-300-1000
HOT 76/120/4	12									
HOT 76/130/4	13									
HOT 76/140/4	14									
HOT 76/150/4	15	3	76	180	400	100	600	250	300 x 300	HOV-2-M20-300-1000
HOT 76/160/4	16									



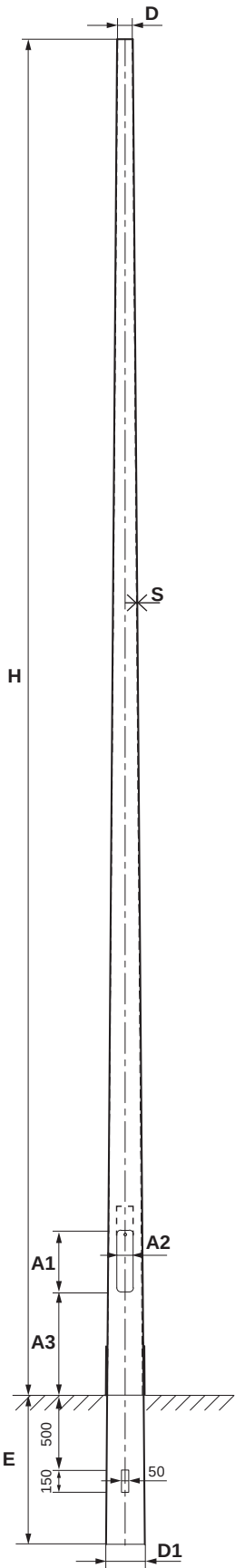
Általános tájékoztató:

- A menetes töcsavarok mérete és anyagminősége igazodik az oszlop típusra jellemző talp kialakításához.
- A lehorgonyzó szerkezet elhelyezésekor a kiálló menethossz a kötőelemek és a talplemez vastagsága alapján kell meghatározni.
- A menetes töcsavarokon lévő beállító lemez és az alsó csavaranya sor, lehetővé teszik az oszlop függőleges beállítását.
- Az oszlopok rögzítéséhez szükséges betontest méretét, valamint az alkalmazandó beton minőségét a helyszíni talajviszonyok ismeretében megfelelő képesítéssel rendelkező statikus tervezővel kell megtervezetni.
- A nem általunk gyártott lehorgonyzó szerkezetek beépítése esetén nem tudjuk vállalni a pontatlanságokból adódó problémákat és az azzal járó kockázatokat.

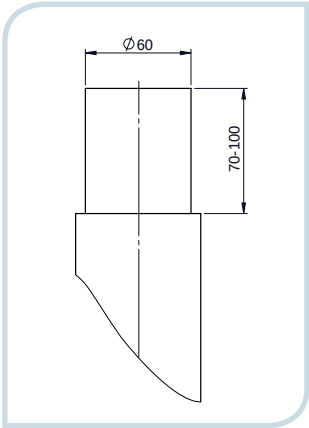
Lehorgonyzó szerkezet típusa	Töcsavar mérete	Töcsavar osztása	Szerkezet hossza	Javasolt oszlop magasság
	B	C (mm)	A1 (mm)	(m)
HOV-mini-M12-120-300	M12	120 x 120	300	max. 1,4
HOV-midi-M16-160-300	M16	160 x 160		
HOV-midi-M16-160-600	M16	160 x 160	600	1,5-7
HOV-1-M20-200-300	M20	200 x 200	300	< 3
HOV-1-M20-200-600			600	
HOV-1-M20-240-600		240 x 240	1000	7-12
HOV-2-M20-218-1000		218 x 218		
HOV-2-M20-250-1000		250 x 250		
HOV-2-M20-300-1000	M24	300 x 300	1000	13-14
HOV-3-M24-300-1000		300 x 300		
HOV-3-M24-400-1000		400 x 400		

HKCS TÍPUSÚ KÖR KERESZTMETSZETŰ KÚPOS CSÖCSONKOS ACÉLOSZLOP

HOCS TÍPUSÚ NYOLC SZÖG KERESZTMETSZETŰ KÚPOS CSÖCSONKOS ACÉLOSZLOP



76-60 típusú oszlopcsúcs kialakítás



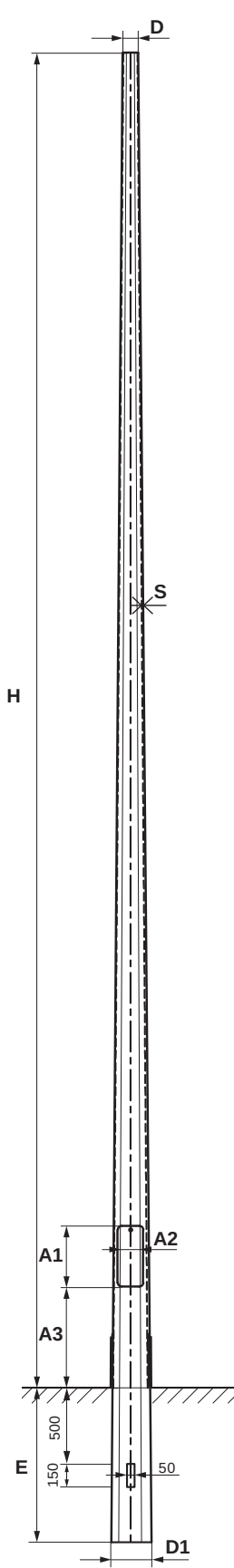
Általános tulajdonságok:

- Kör keresztmetszetű kúpos acéloszlop
- Tűzhorganyzott felületvédelem, EN 1461
- Csőcsonkos befogás
- Korrozóvédő gyűrű
- "C" profilú sínes csatlakozó doboz tartókonzol
- Háromszögműcsos ajtózárr
- Áramszolgáltatók által elfogadott kialakítás (8 métertől kizárólag 4 mm-es falvastagságú oszlopok alkalmazhatók BDK Kft. üzemeltetési területen)

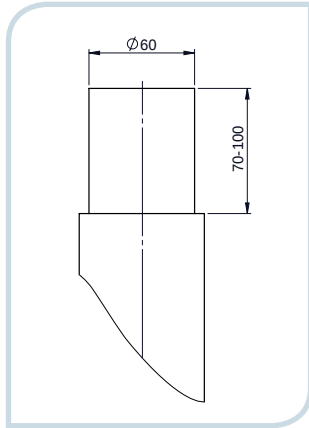
Opcionálisan rendelhető:

- 89 mm-es külső átmérőjű oszlopcsúcs kialakítás
- RAL szerinti felületvédelem (tűzhorganyzás, EN 1461 + RAL színskála szerinti finom struktúr festés)

Típus	Oszlop magasság	Befogási hossz	Fal- vastagság	Oszlopcsúcs átmérő	Oszloptő átmérő	Ajtónyílás magassága	Ajtónyílás szélessége	Ajtónyílás talptól való távolsága		
	H (m)	E (m)	S (mm)	D (mm)	D1 (mm)	A1 (mm)	A2 (mm)	A3 (mm)		
HKCS 76/40/3	4	1	3	76	151	400	100	600		
HKCS 76-60/40/3				60						
HKCS 76/50/3	5			76	166					
HKCS 76-60/50/3				60						
HKCS 76/60/3	6			76	146					
HKCS 76-60/60/3				60						
HKCS 76/70/3	7			76	156					
HKCS 76/80/3	8	1,2	4		168					
HKCS 76/80/4										
HKCS 76/90/3	9	1,4	3		180					
HKCS 76/90/4			4							
HKCS 76/100/3	10	1,5	3		191					
HKCS 76/100/4			4							



76-60 típusú oszlopcsúcs kialakítás



Általános tulajdonságok:

- Nyolcszög keresztmetszetű kúpos acéloszlop
- Tűzhorganyzott felületvédelem, EN 1461
- Csőcsonkos befogás
- Korrozóvédő gyűrű
- "C" profilú sínes csatlakozó doboz tartókonzol
- Háromszögműcsos ajtózárr
- Áramszolgáltatók által elfogadott kialakítás (8 métertől kizárólag 4 mm-es falvastagságú oszlopok alkalmazhatók BDK Kft. üzemeltetési területen)

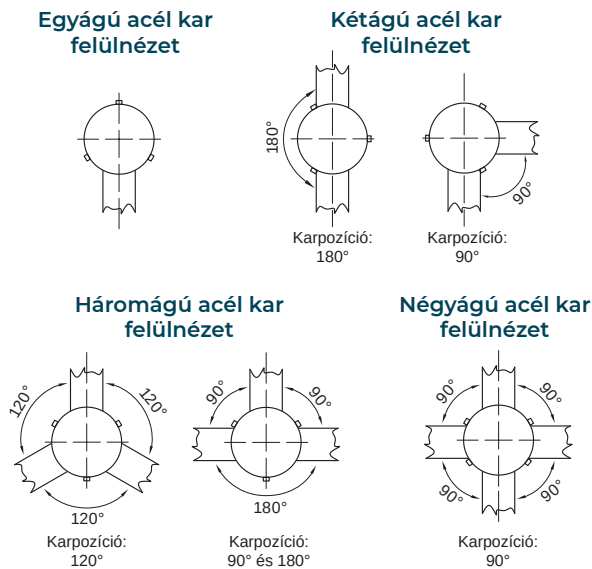
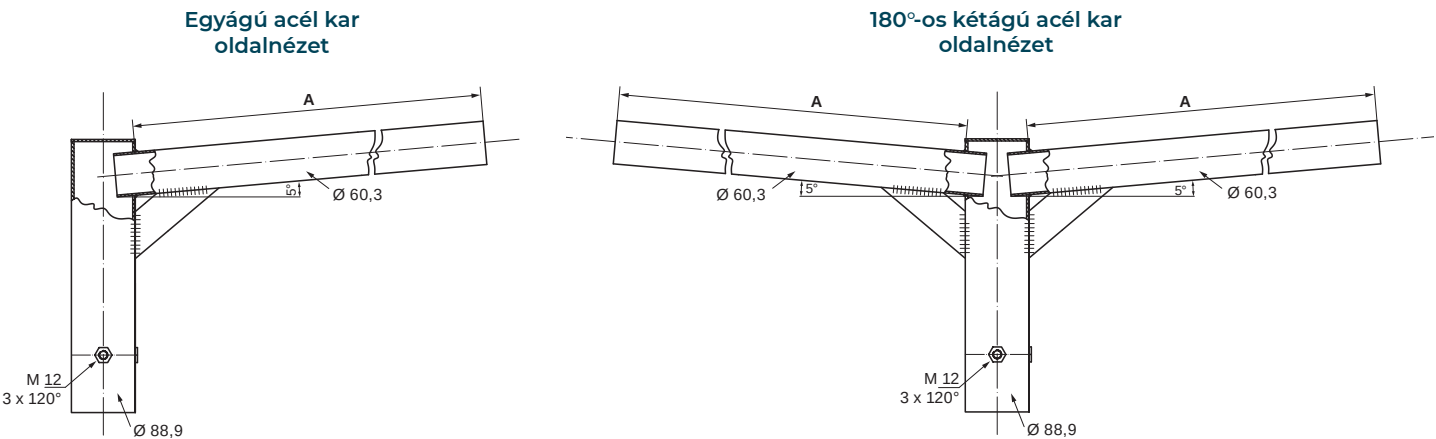
Opcionálisan rendelhető:

- 89 mm-es külső átmérőjű oszlopcsúcs kialakítás
- RAL szerinti felületvédelem (tűzhorganyzás, EN 1461 + RAL színskála szerinti finom struktúr festés)

Típus	Oszlop magasság	Befogási hossz	Fal- vastagság	Oszlopcsúcs átmérő	Oszloptő átmérő	Ajtónyílás magassága	Ajtónyílás szélessége	Ajtónyílás talptól való távolsága		
	H (m)	E (m)	S (mm)	D (mm)	D1 (mm)	A1 (mm)	A2 (mm)	A3 (mm)		
HOCS 76/40/3	4	1	3	76	160	400	100	600		
HOCS 76-60/40/3				60						
HOCS 76/50/3	5			76	170					
HOCS 76-60/50/3				60						
HOCS 76/60/3	6			76	155					
HOCS 76-60/60/3				60						
HOCS 76/70/3	7			76	165					
HOCS 76/80/3	8	1,2	4		175					
HOCS 76/80/4										
HOCS 76/90/3	9	1,4	3		195					
HOCS 76/90/4			4							
HOCS 76/100/3	10	1,5	3	210						
HOCS 76/100/4			4							

HOK TÍPUSÚ FUNKCIONÁLIS OSZLOPKAROK
KÖR ÉS NYOLCSZÖG KERESZTMETSZETŰ
ACÉLOSZLOPOKHOZ

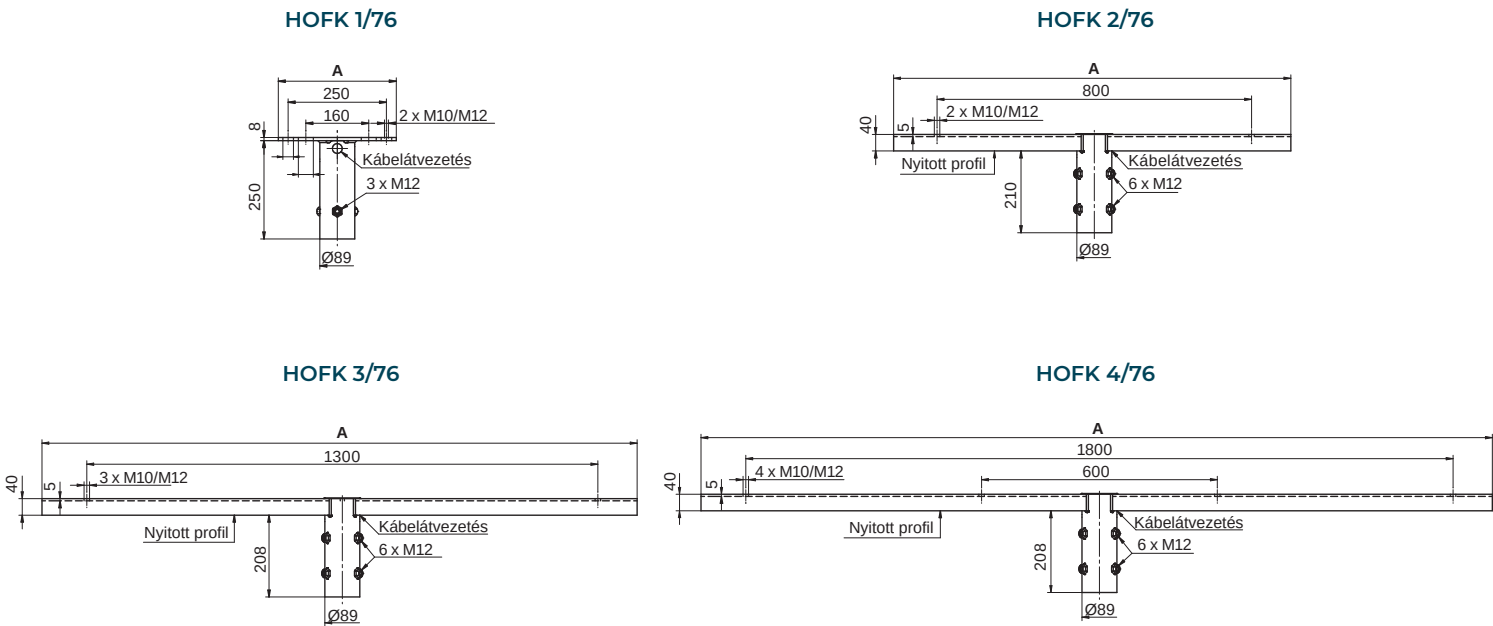
HOFK TÍPUSÚ FÉNYVETŐ TARTÓ KAROK
KÖR ÉS NYOLCSZÖG KERESZTMETSZETŰ
ACÉLOSZLOPOKHOZ



Általános tulajdonságok:

- Tűzhorganyzott felületvédelem, EN 1461
 - 5°-os kar emelkedés
 - Karrögzítés 3 db csavarral
 - Max. 76 mm-es külső átmérőjű oszlopcsúcsra rögzíthető kialakítás
 - Max. 60 mm-es belső átmérőjű világítótest rögzíthető
- Opcionálisan rendelhető:
- 0°, 10° vagy 15°-os kar emelkedés
 - Max. 89 mm-es külső átmérőjű oszlopcsúcsra rögzíthető kialakítás
 - RAL szerinti felületvédelem (tűzhorganyzás, EN 1461 + RAL színskála szerinti finom struktúr festés)

Megnevezés	Típus	Karkinyúlás	Karpozíció	Kapcsolódó oszlopcsúcs átmérő	Kapcsolódó világítótest átmérő
		A (m)	(°)	(mm)	(mm)
Egyágú acél kar	HOK 02/1/76/60	0,2	–	76	60
	HOK 05/1/76/60	0,5	–		
	HOK 10/1/76/60	1	–		
	HOK 15/1/76/60	1,5	–		
	HOK 20/1/76/60	2	–		
Kétágú acél kar	HOK 02/2/76/60-90	0,2	90°		
	HOK 02/2/76/60-180		180°		
	HOK 05/2/76/60-90	0,5	90°		
	HOK 05/2/76/60-180		180°		
	HOK 10/2/76/60-90	1	90°		
	HOK 10/2/76/60-180		180°		
	HOK 15/2/76/60-90	1,5	90°		
	HOK 15/2/76/60-180		180°		
	HOK 20/2/76/60-90	2	90°		
	HOK 20/2/76/60-180		180°		
Háromágú acél kar	HOK 02/3/76/60-90-180	0,2	90° és 180°		
	HOK 02/3/76/60-120		120°		
	HOK 05/3/76/60-90-180	0,5	90° és 180°		
	HOK 05/3/76/60-120		120°		
	HOK 10/3/76/60-90-180	1	90° és 180°		
	HOK 10/3/76/60-120		120°		
	HOK 15/3/76/60-90-180	1,5	90° és 180°		
	HOK 15/3/76/60-120		120°		
	HOK 20/3/76/60-90-180	2	90° és 180°		
	HOK 20/3/76/60-120		120°		
Négyágú acél kar	HOK 02/4/76/60	0,2	90°		
	HOK 05/4/76/60	0,5			
	HOK 10/4/76/60	1			
	HOK 15/4/76/60	1,5			
	HOK 20/4/76/60	2			



Típus	Rögzíthető fényvetők száma	Kar hossza	Kapcsolódó oszlopcsúcs átmérő	Súly
	(db)	A (m)	(mm)	(kg)
HOFK 1/76	1	0,3	76	3,4
HOFK 2/76	2	1		9
HOFK 3/76	3	1,5		13
HOFK 4/76	4	2		17

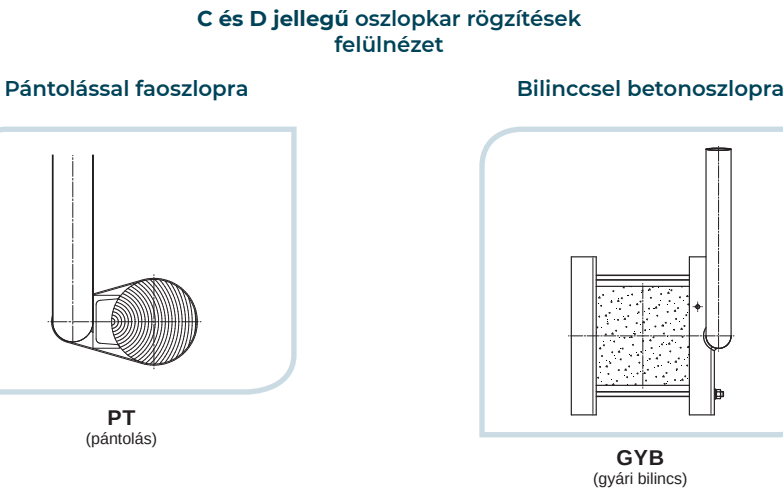
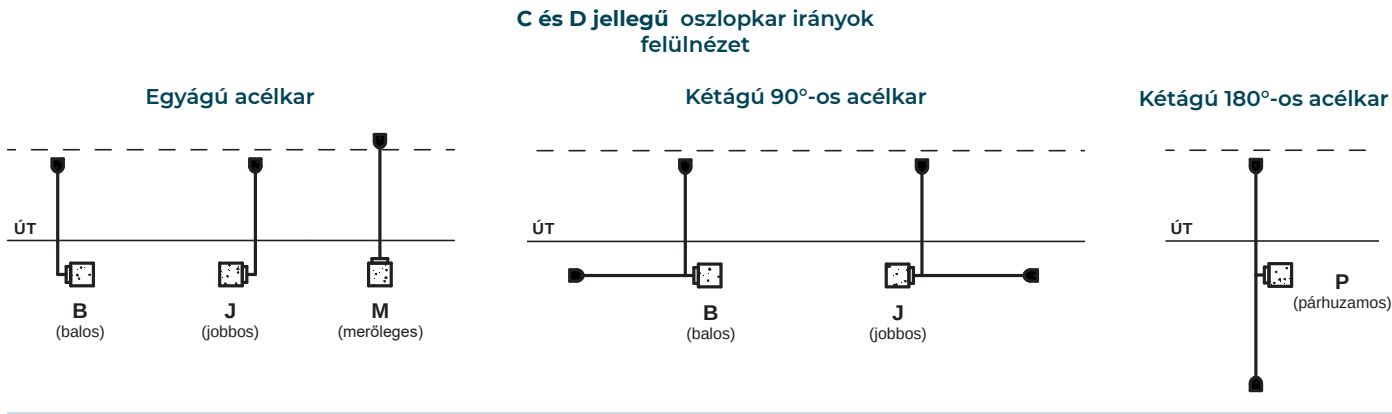
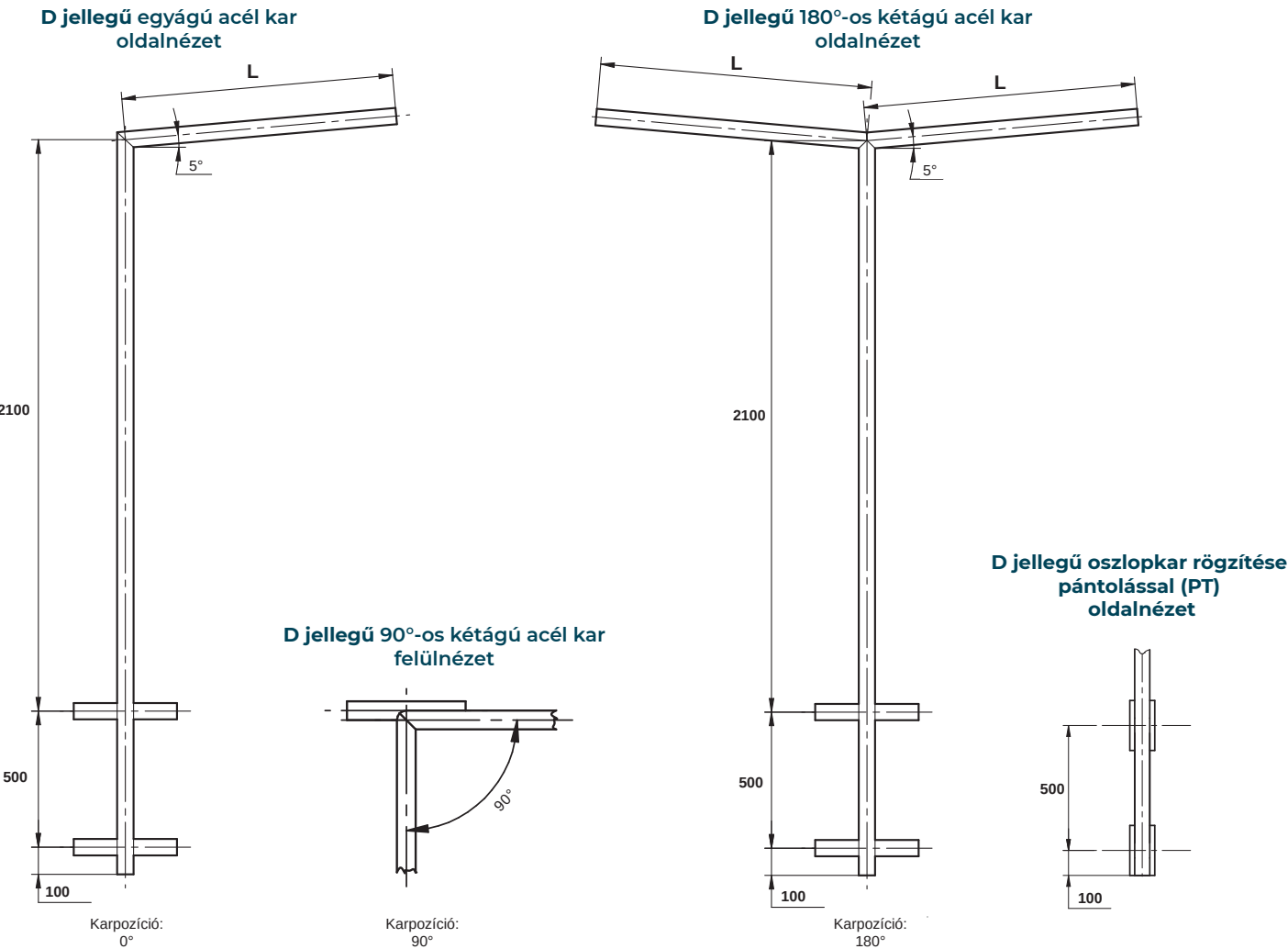
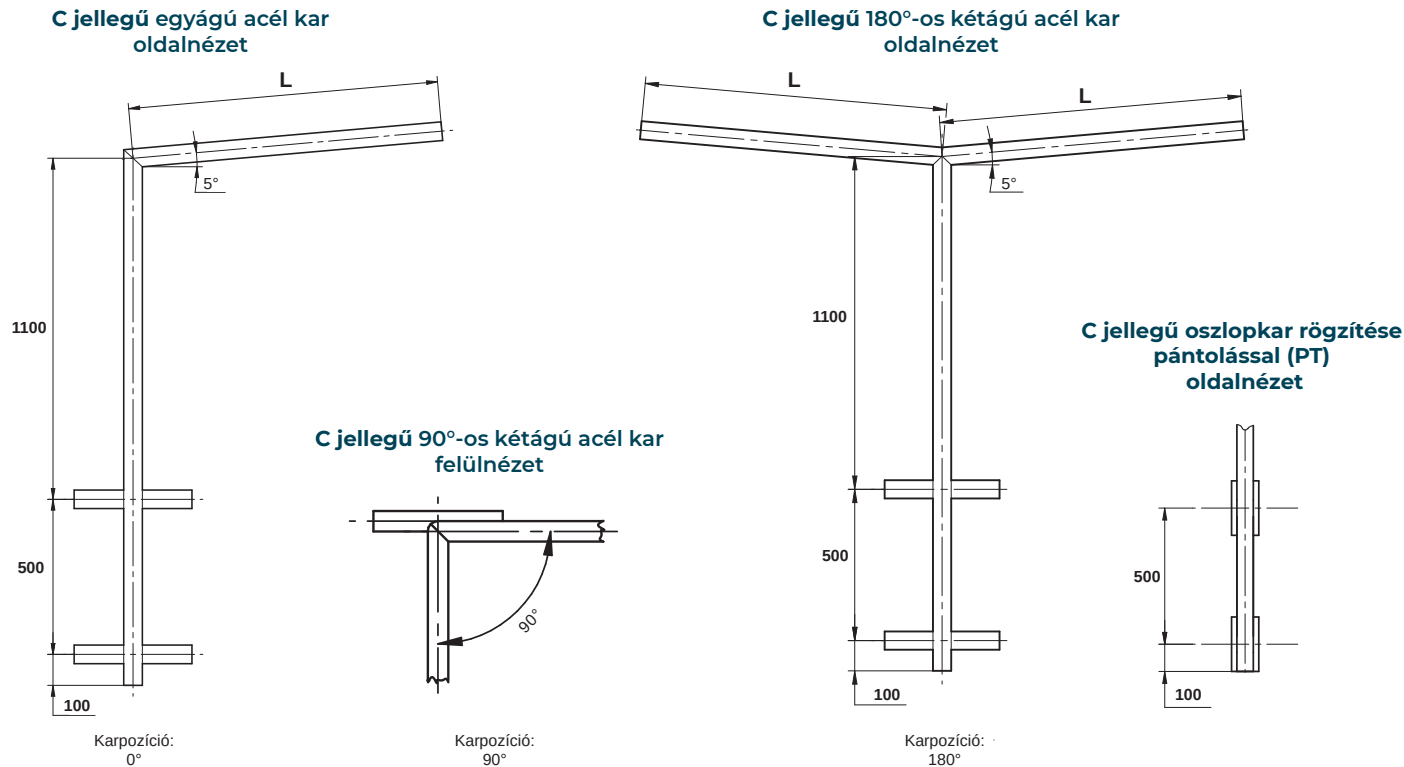
Általános tulajdonságok:

- Tűzhorganyzott felületvédelem, EN 1461
- Karrögzítés 3 vagy 6 db csavarral
- Max. 76 mm-es külső átmérőjű oszlopcsúcsra rögzíthető kialakítás
- Az oszlopok végére kerülő fényvető tartó karok kialakításánál figyelembe vesszük az alkalmazott fényvetők típusát, mennyiségét és azok elrendezését
- A táblázatban megadott maximálisan rögzíthető fényvetők mennyisége a Hofeka Orion Spot típus műszaki paramétereinek figyelembevételével került meghatározásra
- Eltérő fényvetők alkalmazása esetén, egyedi tervezés és méretezés szükséges, valamint ellenőrző számítás a statikai alkalmasság igazolásához (súly és szélfelület)

Opcionálisan rendelhető:

- Max. 89 mm-es külső átmérőjű oszlopcsúcsra rögzíthető kialakítás
- Megadottaktól eltérő, egyedi kialakítású fényvető tartó kar
- RAL szerinti felületvédelem (tűzhorganyzás, EN 1461 + RAL színskála szerinti finom struktúr festés)

C ÉS D JELLEGŰ EGYEDI FÉNYPONT EMELEŚŰ OSZLOPKAROK
FA ÉS BETON OSZLOPOKHOZ



Megnevezés	Jelleg	Kar- kinyúlás	Kar- pozíció	Irány	Rögzítés	Kapcsolódó világítóttest átmérő
		L (m)	(°)			(mm)
Egyágú acél kar	C11	0,5	0°	B (balos)	GYB (gyári bilincs) PT (pántolás)	60
	D11			J (jobbos)		
	C21	1,5		M (merőleges)		
	D21					
	C31	2,5				
	D31					
Kétágú acél kar	C12	0,5	90°	B (balos)		
	D12			J (jobbos)		
	C22	1,5				
	D22					
	C32	2,5				
	D32					
	C12	0,5	180°	P (párhuzamos)		
	D12					
	C22	1,5				
	D22					
	C32	2,5				
	D32					

Rendelési kód meghatározása: Jelleg-Karkinyúlás-Karpozíció-Irány-Rögzítés
Minta kód: C32-25-180-P-GYB

Általános tulajdonságok:

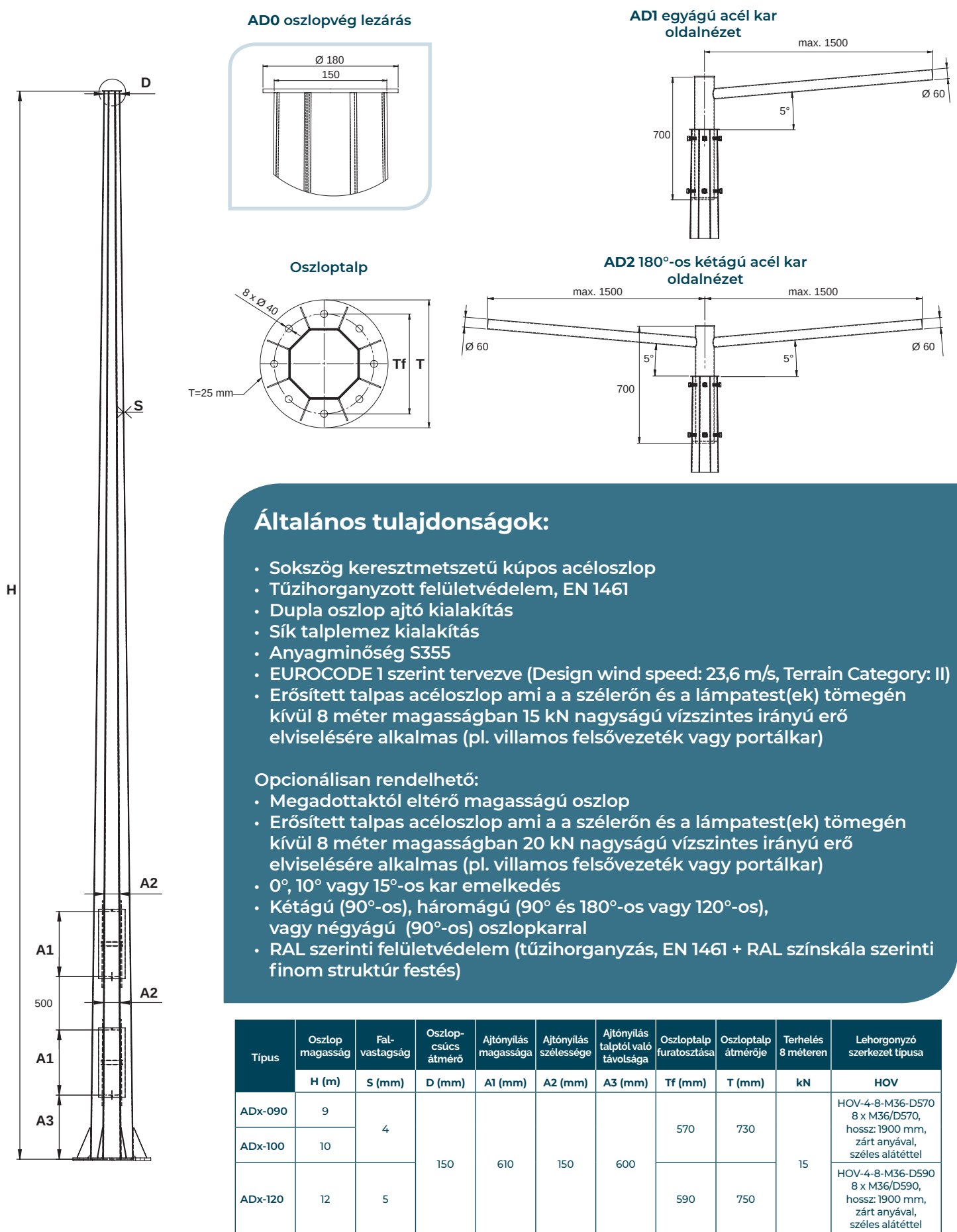
- Tűzhorganyzott felületvédelem, EN 1461
- 5°-os kar emelkedés
- Rögzítési kialakítás oszlophoz: gyári bilincsel, vagy pántolással
- Max. 60 mm-es belső átmérőjű világítótest rögzíthető

- Opcionálisan rendelhető:
- 0°, 10° vagy 15°-os kar emelkedés
 - RAL szerinti felületvédelem (tűzhorganyzás, EN 1461 + RAL színskála szerinti finom struktúr festés)



AD TÍPUSÚ ERŐSÍTETT NYOLCSZÖG KERESZTMETSZETŰ KÚPOS TALPAS ACÉLOSZLOP

EGYEDI KIALAKÍTÁSÚ MÁSZHATÓ SOKSZÖG KERESZTMETSZETŰ ACÉLOSZLOP

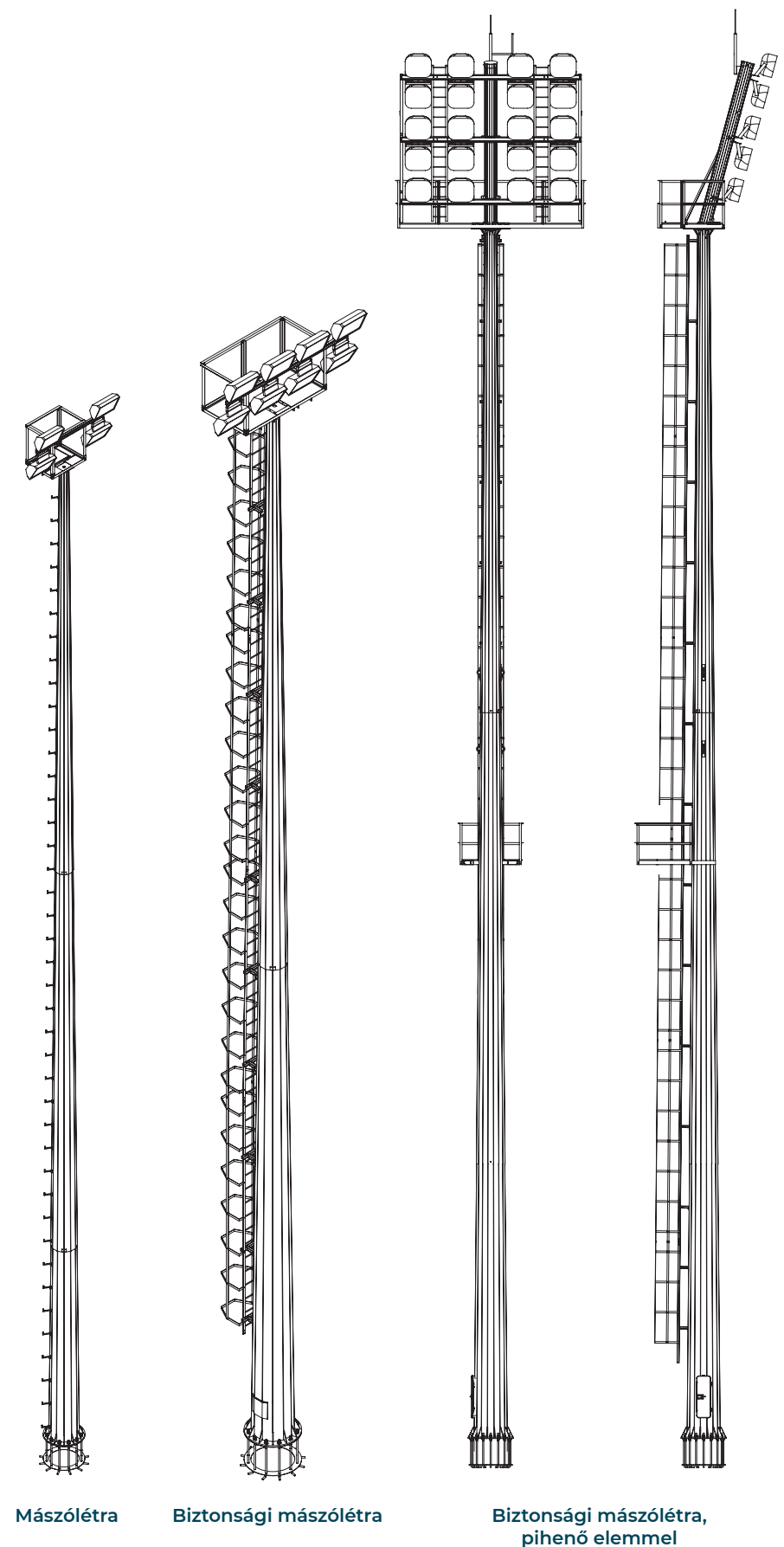


Általános tulajdonságok:

- Poligonális keresztmetszetű kúpos acéloszlop
- Tűzihorganyzott felületvédelem, EN 1461
- Sík talplemez kialakítás
- Szimmetrikus vagy aszimmetrikus tartószerkezet
- Akár 35 méteres fénypontmagasság
- Az oszloptörzs összeecsúsztható elemekből épül fel
- Az oszlop fejszerkezete a világítótestek típusától és mennyiségétől függően eltérő kialakítású.

Alkalmazási területek:

- Nagy kiterjedésű területek egyenletes megvilágításához
- Ipari területek
- Parkolók
- Kikötők
- Vasúti területek
- Repülőterek
- Sportlétesítmények



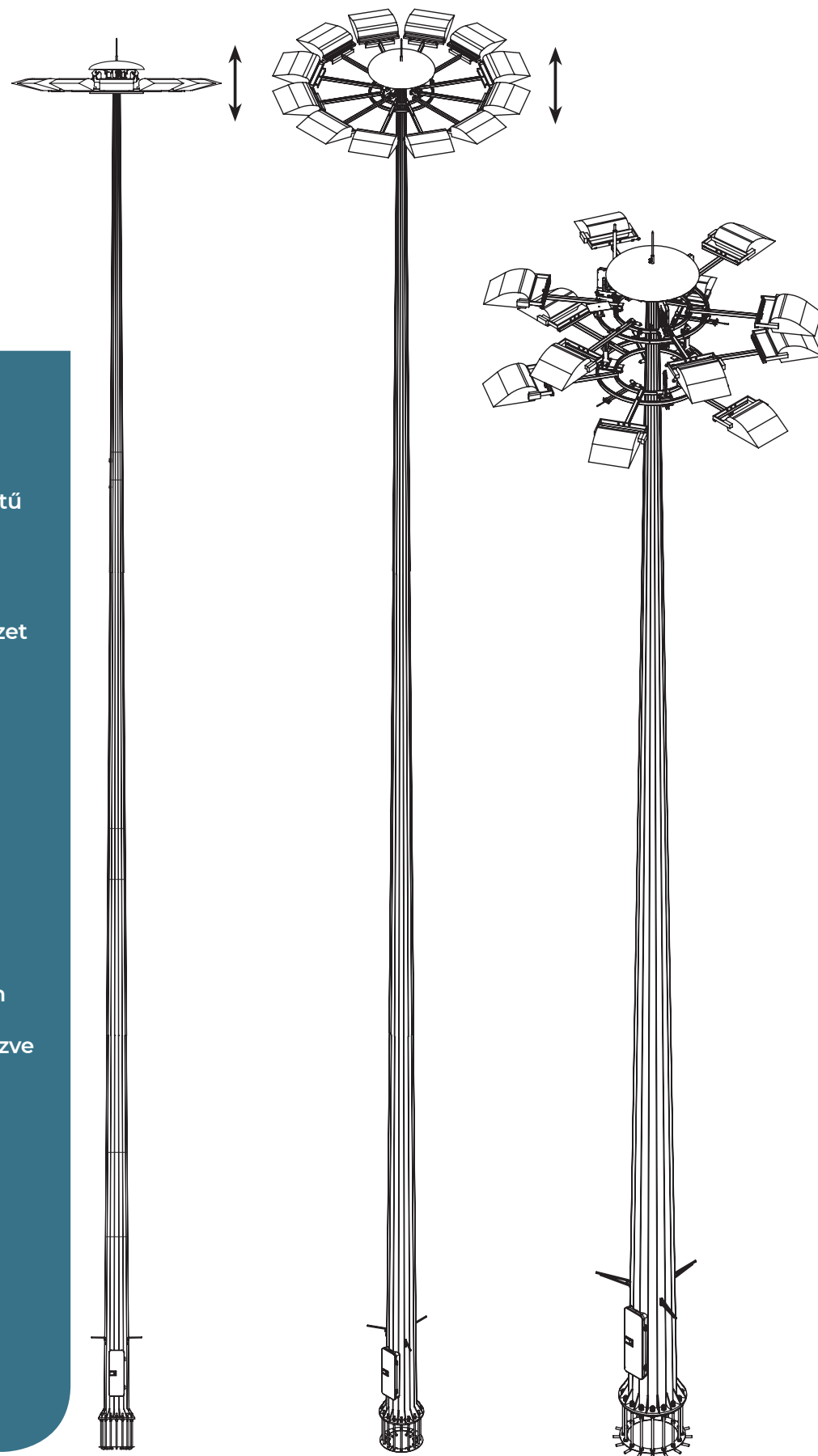
EGYEDI KIALAKÍTÁSÚ **MOZGÓKORONÁS** SOKSZÖG KERESZTMETSZETŰ ACÉLOSZLOP

Általános tulajdonságok:

- Polygonális keresztmetszetű kúpos acéloszlop
- Tűzhorganyzott felületvédelem, EN 1461
- Sík talplemez kialakítás
- Szimmetrikus tartószerkezet
- Akár 35 méteres fénypontmagasság
- Az oszloptörzs összeecsúsztható elemekből épül fel
- Motoros leeresztő mechanizmussal (400 V-os tápellátás)
- Kialakítástól függően belső vagy külső motoros működtetés
- Az oszlop fejszerkezete a világítótestek típusától és mennyiségétől függően eltérő kialakítású
- EUROCODE 1 szerint tervezve

Alkalmazási területek:

- Kosaras autóval nehezen megközelíthető területek
- Ipari területek
- Körforgalmak
- Parkolók
- Kikötők
- Vasúti területek
- Repülőterek
- Sportlétesítmények

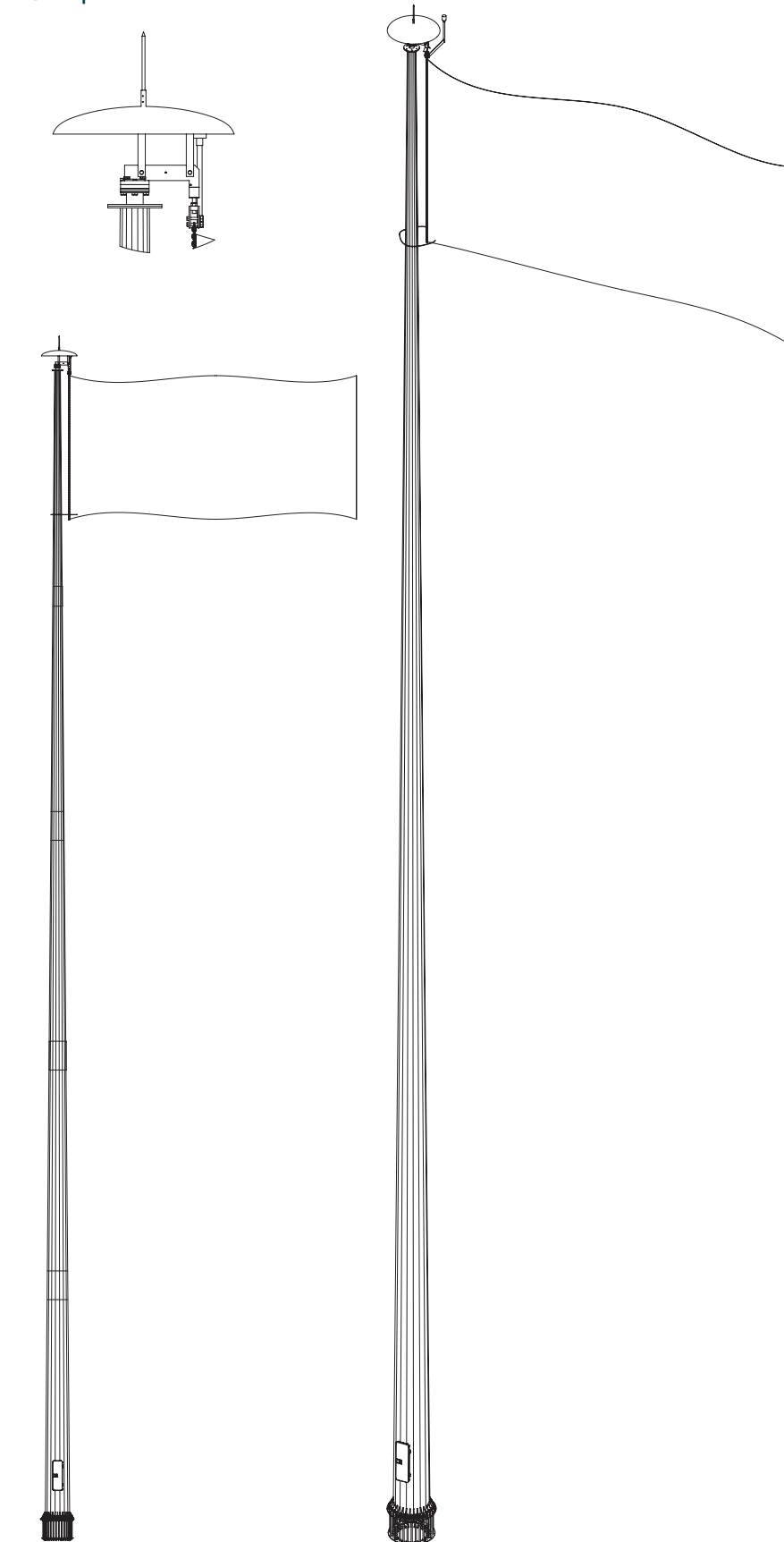


EGYEDI KIALAKÍTÁSÚ **ZÁSZLÓTARTÓ** SOKSZÖG KERESZTMETSZETŰ ACÉLOSZLOP

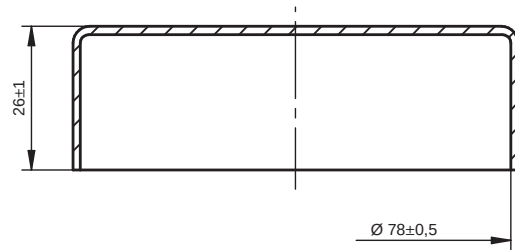
Általános tulajdonságok:

- Polygonális keresztmetszetű kúpos acéloszlop
- Tűzhorganyzott felületvédelem, EN 1461
- Sík talplemez kialakítás
- Akár 50 méteres magasság
- Akár 8 x 12 méteres zászlóméret
- Az oszloptörzs összeecsúsztható elemekből épül fel
- Motoros leeresztő mechanizmussal
- Kialakítástól függően belső vagy külső motoros működtetés
- Az oszlop fejszerkezete a zászló méretétől függően eltérő kialakítású
- EUROCODE 1 szerint tervezve

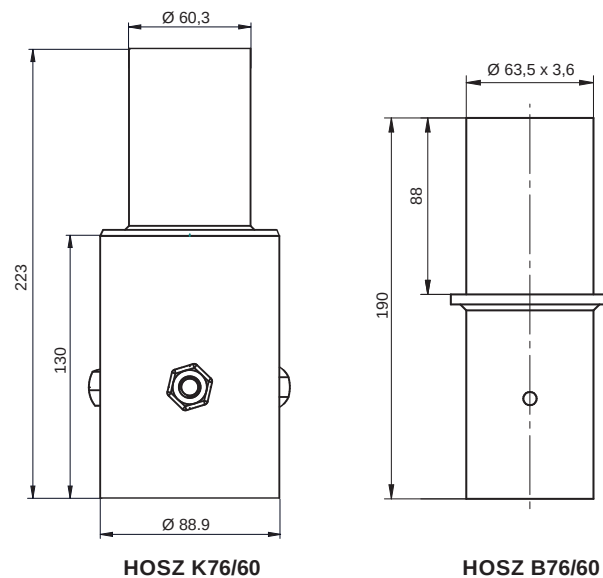
Oszlopcsúcs kialakítás



Oszloplezáró



Oszlopszűkítők



Festilum díszvilágítási csatlakozó

**Általános tulajdonságok:**

- Fémnyomott alumínium oszloplezáró
- Max. 76 mm-es külső átmérőjű oszlopcsúcsra rögzíthető kialakítás

Opcionálisan rendelhető:

- Egyedi kialakítás eltérő oszlopvég átmérőhöz
- RAL szerinti finom struktúr festés

Általános tulajdonságok:

- Tűzihorganyzott felületvédelem, EN 1461
- Max. 76 mm-es külső átmérőjű oszlopcsúcsra rögzíthető kialakítás

Opcionálisan rendelhető:

- Egyedi kialakítás eltérő oszlopvég átmérőhöz
- RAL szerinti felületvédelem (tűzihorganyzás, EN 1461 + RAL színskála szerinti finom struktúr festés)

Általános tulajdonságok:

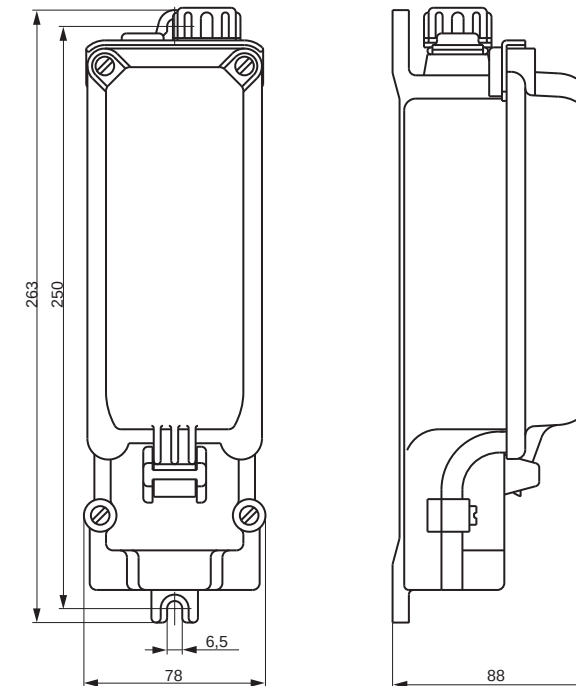
Festilum típusú oszlopra telepíthető kültéri csatlakozó megoldás.

Az eszköz vízmentes csatlakozási lehetőséget biztosít az oszlop oldalán különféle, akár időszakosan felszerelt fogyasztók részére, mint pl. karácsonyi díszvilágítás, hangszóró, vagy WiFi eszköz.

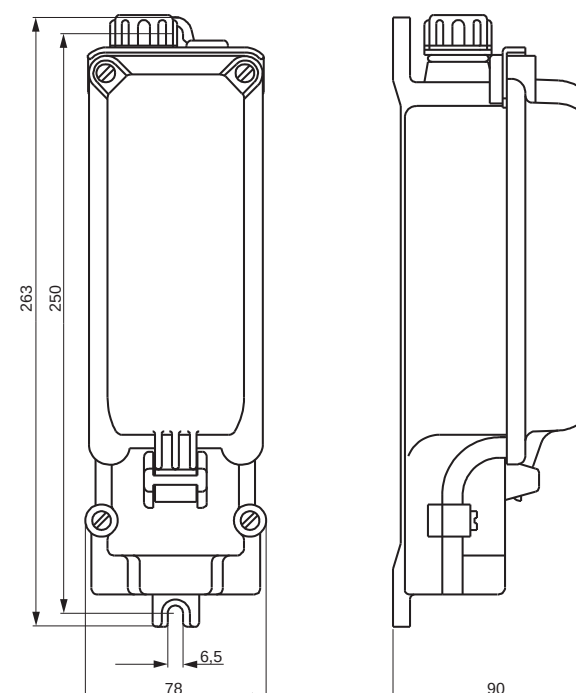
- Egyenes vagy 90 fokos kialakítású csatlakozó ellendarabbal.
- IP 67 védelem
- 3 x 1,5 mm² vagy 3 x 2,5 mm² H07RNF vezetékkel
- Névleges feszültség: max. 400 V AC, 16 A

A csatlakozó doboz közvilágítási oszlopokba történő beépítésre alkalmas, melyet a földkábel és a világítótestet ellátó kábelek közé építünk be. A közvilágítási eszközök védelmét olvadó biztosító látja el.

GURO EKM 1261/91081 – 1xE27, 1D2-5X16



GURO EKM 1261/91530 – 2xE27, 2D2-5X16

**Általános tulajdonságok:**

- 1 áramkörös csatlakozó doboz.
- A csatlakozó doboz legalább 95 mm belső átmérőjű oszlopban helyezhető el.
- Az oszlopajtó mérete nem lehet kisebb 80 x 250 mm-nél.
- A csatlakozó doboz legfeljebb 2 db 5 x 16 mm² keresztmetszetű földkábel fogadására alkalmas.

A bekötéshez szükséges kiegészítők (nem része az alapsomagnak):

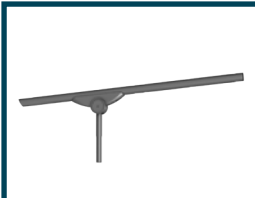
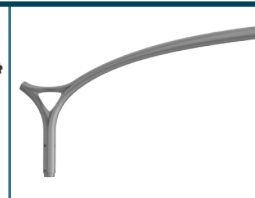
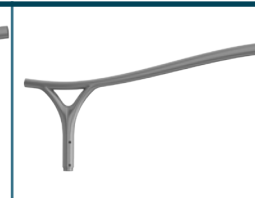
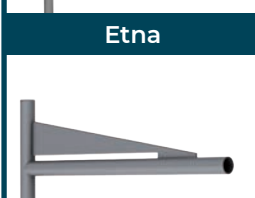
- 1 db 6A E27 illesztőgyűrű
- 1 db 6A E27 olvadóbiztosító
- 1 db E27 biztosítófej

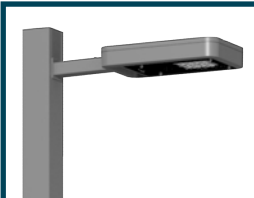
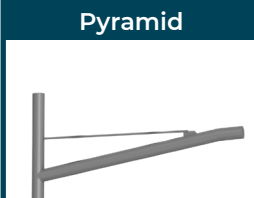
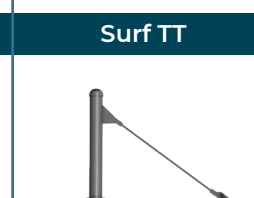
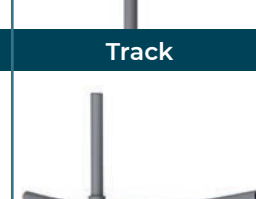
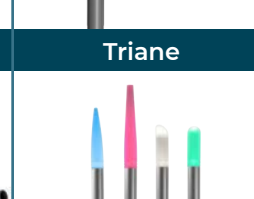
Általános tulajdonságok:

- 2 áramkörös csatlakozó doboz.
- A csatlakozó doboz legalább 100 mm belső átmérőjű oszlopban helyezhető el.
- Az oszlopajtó mérete nem lehet kisebb 80 x 250 mm-nél.
- A csatlakozó doboz legfeljebb 2 db 5 x 16 mm² keresztmetszetű földkábel fogadására alkalmas.

A bekötéshez szükséges kiegészítők (nem része az alapsomagnak):

- 2 db 6A E27 illesztőgyűrű
- 2 db 6A E27 olvadóbiztosító
- 2 db E27 biztosítófej

				
Access TA	Accord	Alba	Alexia	Alteo
				
Alto	Architek (Elipt)	Archipel	Aveo	Baltic
				
Basalt	Borneo	Camaro (Pixel)	Catelux	Chantereine
				
Clipart (Clip)	Cliptown (Clip)	Cytise	Delphi	Diamant
				
Etna	Focus	Gala	Gala access	Gem
				
Golf	Head	Hera	Indigo	Karma
				
Kc	Kca	Kcr	Kino	Laslo

				
Maka (Pixel)	Massai	Musa	Noa	Oregon
				
Orkid	Palama	Palme	Para	Paros
				
Paternos	Phenix	Pico	Plaza	Prima
				
Pyramid	Salome	Salto	Saxo	SCO
				
Speo	Stanza R	Stelio	Surf	Surf TT
				
Tecla	Teo	Tonga	Track	Triane
				
Tsaa (Tsana)	Vecteur (Elipt)	Volta	Ysa	Egyedi oszlopvégzárók







