

törhetetlen burájú vandál-biztos fénycsöves lámpatestek



Alkalmazás: A BOXER típusú lámpatestek olyan terek megvilágításához alkalmasak, ahol igen magas a lámpatestek sérülésének az esélye – aluljárók, földalatti parkolóházak, sportsarnokok, stadionok, tornatermek, iskolai öltözők, tömegközlekedési várók, stb.

Lámpatestház: A lámpatestek háza fehérre festett 1,5 mm vastagságú acéllemezről vagy rozsdamentes acéllemezről készül. A kábelbevezető tömszelencék a lámpatestház hátoldalán helyezkednek el, meggátolva ezzel a vezetékekhez való hozzáférést a már felszerelt lámpatesteknél.

Bura: A lámpatestek buráját egy 4 mm vastagságú, víztiszta PC lap, vagy edzett üveglap alkotja, mely egy acéllemezről készült keretben van elhelyezve. A magas védettségi fokozatot a ház és a keret közé behelyezett EPDM tömítés biztosítja. A lámpatest lezárása imbusz csavarokkal történik.

Külön rendelésre a lámpatestek speciális fejű csavarokkal és speciális nyitókulccsal is szállíthatók.

Reflektor: A festett lámpatestházba nagytisztaságú, eloxált, alumínium parabola reflektorok vannak behelyezve. Speciális alkalmazásokhoz a lámpatestek aszimmetrikus fényeloszlást biztosító reflektorokkal is szállíthatók.

Elektromos bekötés: A BOXER típusú lámpatestek kizárólag elektronikus előtétekkel, 3 pólusú gyorszerelésű csatlakozóval és speciális rezgésmentes G5 fénycsőfoglalatokkal vannak szerelve.

Lámpatestek rögzítése: A lámpatestek kettő vagy három szerelőcsavar segítségével közvetlenül a megvilágított tér mennyezetére, ill. falára szerelhetők.

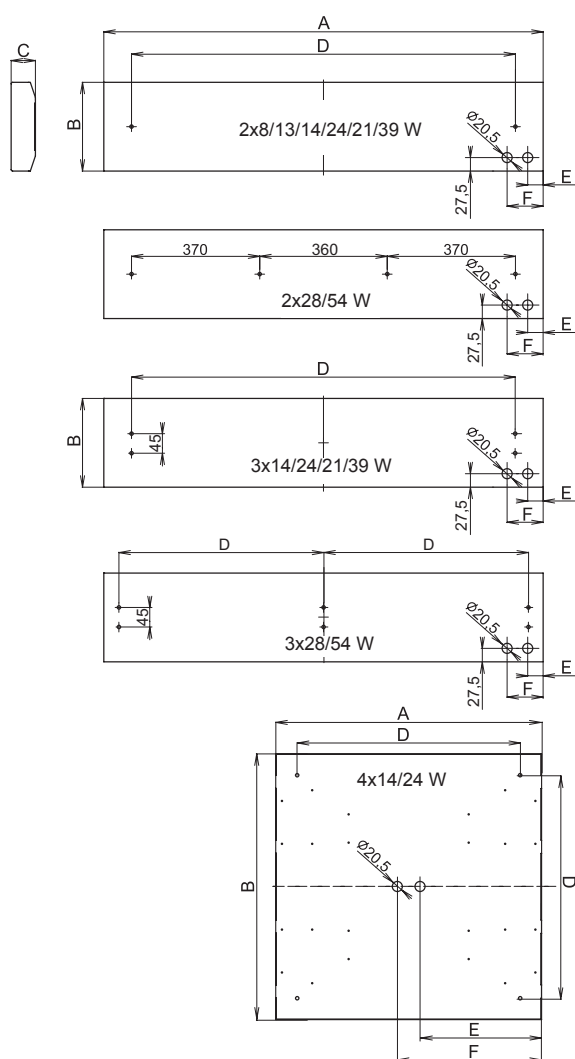
A lámpatestek elektromos paraméterei a 142. oldalon találhatóak.

A lámpatestek szünetmentes üzemelést biztosító tartalékvilágító egységgel is kiegészíthetők.

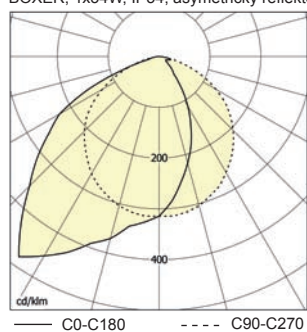
Rend. kód	Megnevezés	Fényforrás/foglalat	Méretek [mm]			Tömeg [kg]			
			A x B x C x D	E	F				
- elektronikus előtét									
53450	BOXER-208-EP, 2x8W	T16/G5	366 x 180 x 56 x 222	-	-	2,7			
53451	BOXER-213-EP, 2x13W		564 x 180 x 56 x 450	31,5	45	4,1			
53452	BOXER-214-EP, 2x14W		596 x 180 x 56 x 480	27	80	4,6			
53420	BOXER-314-EP, 3x14W		596 x 230 x 56 x 480						
53426	BOXER-414-EP, 4x14W		620 x 620 x 56 x 520	284	337	-			
53453	BOXER-224-EP, 2x24W		596 x 180 x 56 x 480	27	80	4,5			
53421	BOXER-324-EP, 3x24W		596 x 230 x 56 x 480						
53427	BOXER-424-EP, 4x24W		620 x 620 x 56 x 520	284	337	-			
53454	BOXER-221-EP, 2x21W		896 x 184 x 56 x 782	31,5	84,5	-	6,4		
53422	BOXER-321-EP, 3x21W		896 x 230 x 56 x 782						
53455	BOXER-239-EP, 2x39W		896 x 180 x 56 x 782						
53423	BOXER-339-EP, 3x39W		896 x 230 x 56 x 782						
53456	BOXER-228-EP, 2x28W		1196 x 180 x 56 x 1100						
53424	BOXER-328-EP, 3x28W		1196 x 230 x 56 x 550						
53457	BOXER-254-EP, 2x54W		1196 x 180 x 56 x 1100						
53425	BOXER-354-EP, 3x54W		1196 x 230 x 56 x 550						
53448	BOXER-235-EP, 2x35W		1496 x 180 x 56 x 1100						
53449	BOXER-249-EP, 2x49W								
53458	BOXER-280-EP, 2x80W								
53475	BOXER-118-EP, 1x18W								
53476	BOXER-136-EP, 1x36W	TC-L/2G11	299 x 180 x 56 x 205				48,5	101,5	-
			495 x 180 x 56 x 370				27,5	80,5	-

- kiegészítő tartozékok

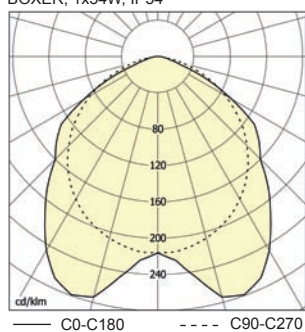
4579	TORX fejű csavar M5x12
4586	TORX bit-hegy M5x12 csavarokhoz



BOXER, 1x54W, IP54, aszimmetrikus reflektor

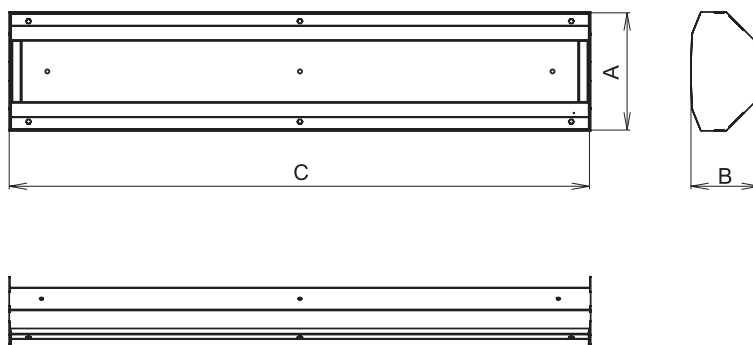


BOXER, 1x54W, IP54



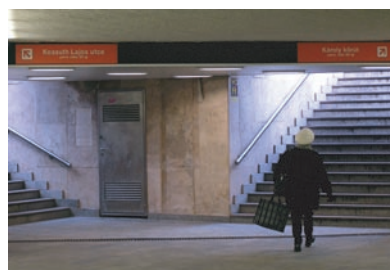
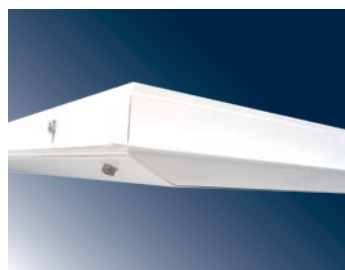
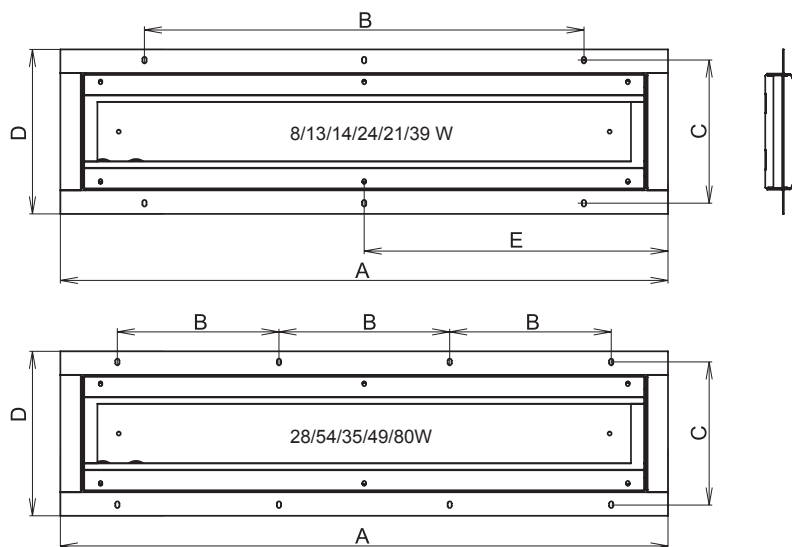
Speciális zsanéros kivitel

SAROKBA SERELHETŐ KIVITEL



Rend. kód	Megnevezés	Méreték [mm]
		A x B x C
53465	Szerelőkészlet sarokba illesztéshez 8W	103 x 184 x 369
53466	Szerelőkészlet sarokba illesztéshez 13W	103 x 184 x 567
53467	Szerelőkészlet sarokba illesztéshez 14/24W	103 x 184 x 599
53468	Szerelőkészlet sarokba illesztéshez 21/39W	103 x 184 x 899
53469	Szerelőkészlet sarokba illesztéshez 28/54	103 x 184 x 1199

ÁLMENNYEZETBE SÜLLYESZTHETŐ KIVITEL



Rend. kód	Megnevezés	Méreték [mm]	
		A x B x C x D	E
53459	Álmennyezeti szerelőkeret 8W	408 x 280 x 262 x 228	-
53460	Álmennyezeti szerelőkeret 13W	636 x 400 x 228 x 262	-
53461	Álmennyezeti szerelőkeret 14/24W	668 x 400 x 228 x 262	-
53462	Álmennyezeti szerelőkeret 21/39W	968 x 700 x 228 x 262	484
53463	Álmennyezeti szerelőkeret 28/54W	1268 x 350 x 228 x 262	-
53464	Álmennyezeti szerelőkeret 35/49/80W	1568 x 400 x 228 x 262	-