

Profil specific de consum (PSC) tip „Iluminat public”

1. Profilul specific de consum este elaborat in conformitate cu „Procedura pentru elaborarea si aplicarea profilurilor specifice de consum pentru zona de licenta a Distributie Energie Electrica Romania’, aprobata prin Avizul presedintelui ANRE nr. 59/23.11.2023, creandu-se astfel conditiile de aplicare a prevederilor art. 2 din „Regulamentul de furnizare a energiei electrice la clienții finali, precum și pentru modificarea și completarea unor ordine ale președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei”, aprobat prin Ordinul presedintelui ANRE nr. 5/2023.

2. Tip profil: „Iluminat public”

Descriere profil: Locurile de consum sunt de categorie C si se caracterizeaza printr-un consum tipic bazat pe consumul receptoarelor cu care sunt echipate locurile de consum care intra in aceasta categorie, dintre care amintim:

- lampi electrice pentru iluminat public

Domeniul de activitate al consumatorilor: conform Clasificarii Activitatilor Economice Nationale (CAEN), locurile de consum din categoria „Iluminat public” , domeniul de activitate poate fi: sectiunea D – cod 3513, 3514.

Program de functionare: program de noapte, conform orarului prestabilit. Orarul de functionare a fost determinat tinand cont de masuratorile pe interval de decontare (ID) de la locurile de consum unde a existat aceasta posibilitate, ajustate la ora fixa.

Orar lunar de functionare a iluminatului public

	Aprindere IP	Stingere IP	Nr ore functionare
Ianuarie	17:00	08:00	15:00
Februarie	18:00	07:00	13:00
Martie	19:00	07:00	12:00
Aprilie	20:00	06:00	10:00
Mai	21:00	06:00	09:00
Iunie	21:00	05:00	08:00
Iulie	21:00	05:00	08:00
August	21:00	06:00	09:00
Septembrie	20:00	07:00	11:00
Octombrie	19:00	08:00	13:00
Noiembrie	17:00	07:00	14:00
Decembrie	17:00	08:00	15:00

3. Forma profilului.

Interval de decontare (ID)	Ponderi profil IP pe zile caracteristice lunare, conform orarului de functionare											
	Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie	Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
1	0,01850784	0,02107586	0,02242343	0,02633321	0,02928981	0,03377494	0,03329377	0,02808237	0,02325266	0,02025443	0,01842062	0,01803433
2	0,01853151	0,02110613	0,02244720	0,02632009	0,02928389	0,03381949	0,03330101	0,02807157	0,02326882	0,02026911	0,01843841	0,01802075
3	0,01853942	0,02115069	0,02247582	0,02631994	0,02930524	0,03380726	0,03335813	0,02810604	0,02327308	0,02030882	0,01843721	0,01801449
4	0,01850588	0,02119692	0,02246966	0,02633504	0,02930734	0,03385444	0,03340572	0,02809124	0,02324652	0,02033542	0,01843951	0,01803632
5	0,01845258	0,02116176	0,02245596	0,02636557	0,02928408	0,03377145	0,03337947	0,02808164	0,02327258	0,02031694	0,01844359	0,01804605
6	0,01845597	0,02116517	0,02248287	0,02637022	0,02931982	0,03373599	0,03340236	0,02812148	0,02330491	0,02028692	0,01843023	0,01805304
7	0,01848252	0,02120133	0,02250881	0,02638837	0,02934110	0,03374849	0,03341586	0,02811233	0,02331488	0,02028201	0,01844146	0,01807112
8	0,01846221	0,02121487	0,02250920	0,02637156	0,02935785	0,03374202	0,03337387	0,02814245	0,02329502	0,02027750	0,01844645	0,01806927
9	0,01845013	0,02121636	0,02248232	0,02639457	0,02937281	0,03375810	0,03337485	0,02813322	0,02329648	0,02031101	0,01846330	0,01809986
10	0,01846186	0,02121471	0,02250312	0,02639290	0,02937022	0,03371358	0,03333715	0,02812852	0,02330727	0,02030166	0,01844959	0,01812015
11	0,01848450	0,02124206	0,02250014	0,02638170	0,02935040	0,03370233	0,03331576	0,02813830	0,02330571	0,02030155	0,01845008	0,01811433
12	0,01849627	0,02127801	0,02249608	0,02637172	0,02933864	0,03369420	0,03330285	0,02809812	0,02328988	0,02029480	0,01845625	0,01812117
13	0,01854120	0,02127041	0,02248401	0,02634428	0,02934655	0,03370225	0,03327914	0,02805967	0,02325462	0,02027667	0,01847936	0,01811272
14	0,01852117	0,02124399	0,02247196	0,02633567	0,02928946	0,03365376	0,03326192	0,02804818	0,02322258	0,02023296	0,01845650	0,01809733
15	0,01852763	0,02123012	0,02244478	0,02632612	0,02925813	0,03365001	0,03323623	0,02801449	0,02320043	0,02021602	0,01841544	0,01810297
16	0,01851150	0,02122781	0,02244455	0,02631633	0,02917851	0,03295444	0,03313136	0,02796171	0,02318048	0,02018381	0,01837069	0,01811579
17	0,01849603	0,02120807	0,02243092	0,02628453	0,02950486	0,00000000	0,00000000	0,02746603	0,02311844	0,02017856	0,01838805	0,01808771
18	0,01848006	0,02116984	0,02239552	0,02626135	0,02911263	0,00000000	0,00000000	0,02606862	0,02259843	0,02011663	0,01836737	0,01808150
19	0,01846456	0,02112083	0,02236431	0,02604523	0,02189695	0,00000000	0,00000000	0,02828874	0,02264983	0,02002914	0,01832401	0,01806077
20	0,01845433	0,02110572	0,02236302	0,02638094	0,00984589	0,00000000	0,00000000	0,02868939	0,02281210	0,02010029	0,01829917	0,01803160
21	0,01841136	0,02107651	0,02231989	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,02341397	0,02005559	0,01825338	0,01800657
22	0,01834898	0,02103927	0,02220023	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,02392496	0,02006516	0,01823801	0,01797870
23	0,01816980	0,02088515	0,02225162	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,02108744	0,01930552	0,01809906	0,01786601
24	0,01828920	0,02100533	0,02276482	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,01206670	0,01814805	0,01760093	0,01792186
25	0,01823819	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,01914603	0,00000000	0,01787098
26	0,01826046	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,01483737	0,00000000	0,01788667
27	0,01825827	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00676726	0,00000000	0,01787358
28	0,01822846	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00105002	0,00000000	0,01781025
29	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
30	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
31	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
32	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
33	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
34	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
35	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
36	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
37	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
38	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
39	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
40	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
41	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
42	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000

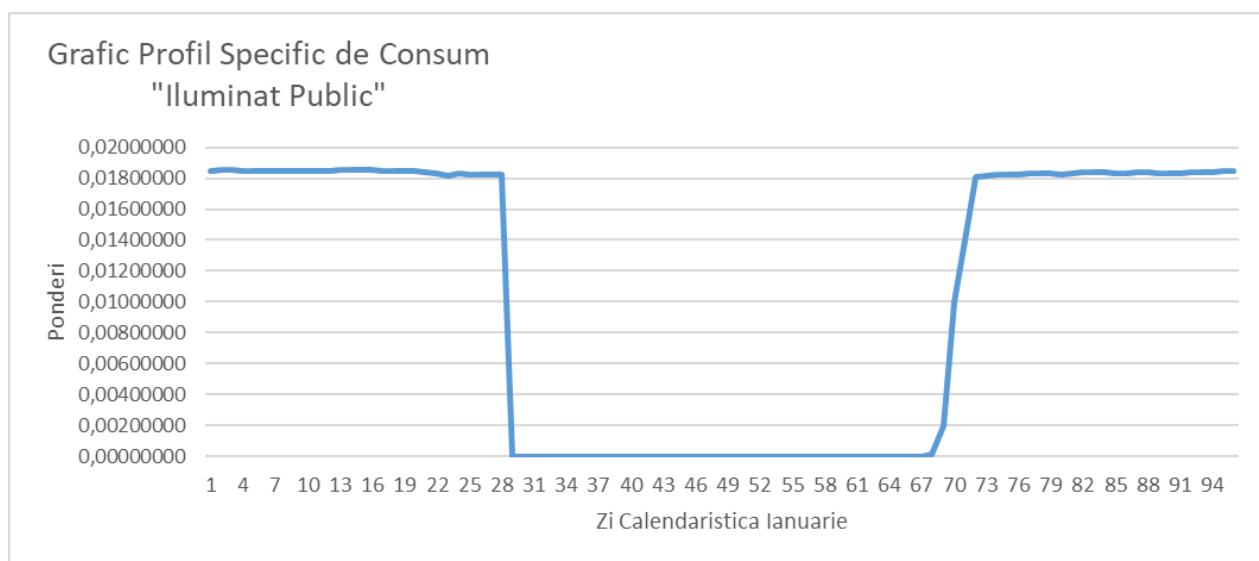
43	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
44	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
45	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
46	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
47	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
48	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
49	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
50	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
51	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
52	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
53	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
54	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
55	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
56	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
57	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
58	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
59	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
60	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
61	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
62	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
63	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
64	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
65	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00709624	0,00000000	
66	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,01399875	0,00000000	
67	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,01604739	0,00000000	
68	0,00013297	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,01570348	0,00008870	
69	0,00200722	0,00051626	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,01645173	0,01330259	
70	0,00996512	0,00103311	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,01661260	0,01657671	
71	0,01399480	0,00112823	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,01782559	0,01722929	
72	0,01806741	0,00304075	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,01793591	0,01721573	
73	0,01815631	0,00972935	0,00022738	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,01421973	0,01715511	0,01784135	
74	0,01820383	0,01728698	0,00078563	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,01937243	0,01825540	0,01786620	
75	0,01822700	0,01898382	0,00561786	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,01969545	0,01824599	0,01788390	
76	0,01827404	0,02062678	0,01290231	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,01974993	0,01827317	0,01791075	
77	0,01828938	0,02019937	0,01880318	0,00188258	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,01772798	0,01933929	0,01830235	0,01789714
78	0,01829421	0,02090448	0,02183317	0,01073798	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,02261937	0,01999311	0,01830170	0,01790372
79	0,01827805	0,02090947	0,02167787	0,01687465	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,02324221	0,02006070	0,01828612	0,01790066
80	0,01825674	0,02095234	0,02203602	0,02548111	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,02259657	0,02012920	0,01828182	0,01791682
81	0,01834658	0,02102372	0,02214042	0,02560027	0,01316346	0,00113925	0,00036022	0,02446281	0,02293852	0,02015852	0,01831413	0,01798540	
82	0,01836254	0,02104823	0,02219236	0,02565728	0,02444296	0,00353269	0,01082341	0,02823450	0,02300055	0,02020420	0,01832657	0,01798452	
83	0,01836034	0,02105845	0,02223378	0,02525443	0,02569508	0,02348796	0,02715302	0,02644813	0,02302357	0,02020279	0,01832285	0,01797405	
84	0,01838182	0,02102910	0,02225849	0,02609164	0,02832601	0,03172901	0,03149568	0,02680093	0,02308845	0,02019615	0,01830798	0,01797809	
85	0,01831684	0,02099467	0,02233157	0,02614888	0,02761451	0,03174181	0,03155923	0,02678118	0,02304142	0,02016418	0,01828138	0,01796901	
86	0,01835172	0,02099061	0,02235930	0,02625220	0,02899117	0,03297171	0,03240535	0,02723151	0,02307827	0,02019578	0,01831782	0,01796106	
87	0,01837823	0,02101703	0,02234868	0,02636253	0,02918580	0,03335716	0,03305872	0,02792891	0,02314302	0,02021006	0,01832875	0,01797510	
88	0,01835905	0,02104847	0,02236380	0,02635934	0,02926816	0,03346529	0,03315010	0,02795553	0,02315269	0,02018869	0,01831826	0,01798716	
89	0,01829844	0,02102964	0,02233336	0,02635152	0,02916584	0,03351307	0,03312216	0,02792040	0,02303354	0,02011683	0,01830506	0,01791974	

90	0,01830561	0,02104237	0,02234932	0,02636402	0,02919123	0,03359856	0,03325861	0,02798584	0,02308810	0,02017012	0,01834653	0,01788488
91	0,01833164	0,02109554	0,02239612	0,02635967	0,02922301	0,03367615	0,03340578	0,02804011	0,02315206	0,02024126	0,01838328	0,01796686
92	0,01836364	0,02109520	0,02242493	0,02634928	0,02927071	0,03369351	0,03338538	0,02807542	0,02319758	0,02024847	0,01838640	0,01801017
93	0,01835486	0,02108153	0,02240099	0,02628632	0,02923580	0,03368035	0,03340066	0,02803530	0,02320238	0,02019946	0,01814494	0,01799006
94	0,01837714	0,02109231	0,02243387	0,02630110	0,02928332	0,03375132	0,03345674	0,02803765	0,02323247	0,02023459	0,01816735	0,01804929
95	0,01845192	0,02111637	0,02242919	0,02630531	0,02928056	0,03376115	0,03343211	0,02804007	0,02324261	0,02023535	0,01818688	0,01805447
96	0,01848066	0,02111890	0,02243016	0,02634055	0,02930820	0,03381826	0,03336338	0,02811760	0,02324085	0,02022446	0,01817980	0,01807069

Profilul zilnic se stabileste conform orarului de functionare prestabilit, pentru fiecare luna in parte. Energia inregistrata de mijloacele de masurare (contoare) se repartizeaza in mod egal pe intervalele in care, conform orarului prestabilit iluminatul public este functional.

Coefficientii de pondere pentru profil specific de consum de tip „Iluminat public” pentru o zi caracteristica, pe fiecare luna din an:

Graficul pentru profil specific de consum de tip „Iluminat public” pe zi caracteristica:



4. Informatii despre datele de masurare pe baza carora a fost elaborat profilul:

a) Lista cu locurile de consum unde s-au facut masuratorile pe ID:

1	I.P. DRIGHIU	5	BH_IP_PTZ_Cantemir1
2	I.P. NUSFALAU 4	6	BH_IP_PTZ_Razboieni
3	I.P. ZALAU Fabricii_Sere	7	IP CartierTineret_1
4	BH_IP_PTAB_Graurilor	8	IP CartierTineret_3

Locurile de consum unde s-au efectuat masuratori orare au fost alese astfel incat sa fie puncte din toate subcategoriile care se vor deconta pe acest tip de profil: Iluminat public.

b) Datele au fost inregistrate in intervalul de timp 01 ianuarie 2019 – 31 decembrie 2019(1 an).

5. Data estimata reactualizare 01.01.2025.