

Catalogue

Lumeitalia

Distribution France par



Eco-éclairage Public - Sportif - Décoratif - Intérieur - Illuminations

855 Rue Ampère - Pôle d'activités - B.P. 80 155

13794 Aix en Provence Cedex 3

Téléphone : 04 42 24 41 68 - Télécopie : 04 42 24 60 88

Site : www.sono-eclair.com

NEWTON20 serie S-OTP

Lanterne d'équipement urbain pour éclairage de parcs, allées, jardins, rues, jetées, places, parkings, rues piétonnes et pistes cyclables.



Newton20 TPL small-medium

STANDARD				SUR DEMANDE				
220-240V 50-60Hz	CCT 4000K	IRC 70+	IP 66	ECG CC	ECG DALI	MV	NEMA SOCKET	ZHAGA
IK10 CORPS	IK08 VERRE	ECG 1-10V		2200K 6000K		ONDES RADIO	Courants porteurs	 LUMEFI

STREET

URBAN

INDUSTRIAL

FLOODLIGHT

GALLERY

KIT RETROFIT

SOLAR

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

Corps en aluminium moulé sous pression peint;
Optique : lentilles secondaires type S-OTP multicouches;
Rendement lumineux source LED >230lm/W Ta 25°C Tj 85°C;
Température de couleur source LED: 4000K/3000K 5700K (2200K/2700K/5000K/6000K sur demande);
Ecran de protection en verre plat trempé;
IRC ≥70 (IRC ≥ 80, IRC ≥ 90 sur demande);
Indice de protection IP66;
Connecteur rapide de ligne IP67;
Sectionneur automatique de ligne;
Ecran de protection en verre plat trempé;
Résistance mécanique IK08 (diffuseur) IK10 (corps);
Classe d'isolation: I - II;
Alimentation: 220÷240V - 50/60Hz;
Facteur de puissance: > 0.90;
Protection contre les surtensions jusqu'à 6KV (jusqu'à 10KV / jusqu'à 20KV sur demande);
Peinture RAL 7024;
Montage TL : Top latéral avec bracelet réglable

DIMENSIONS

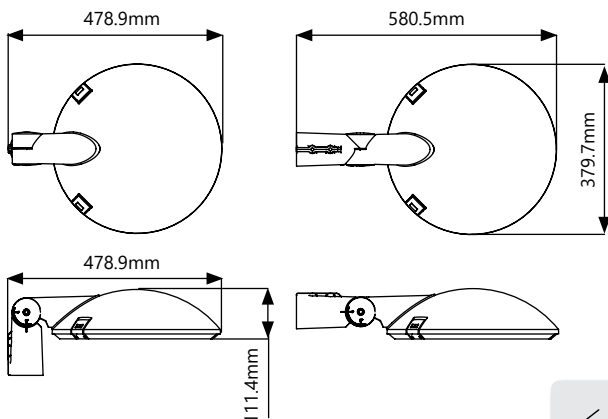
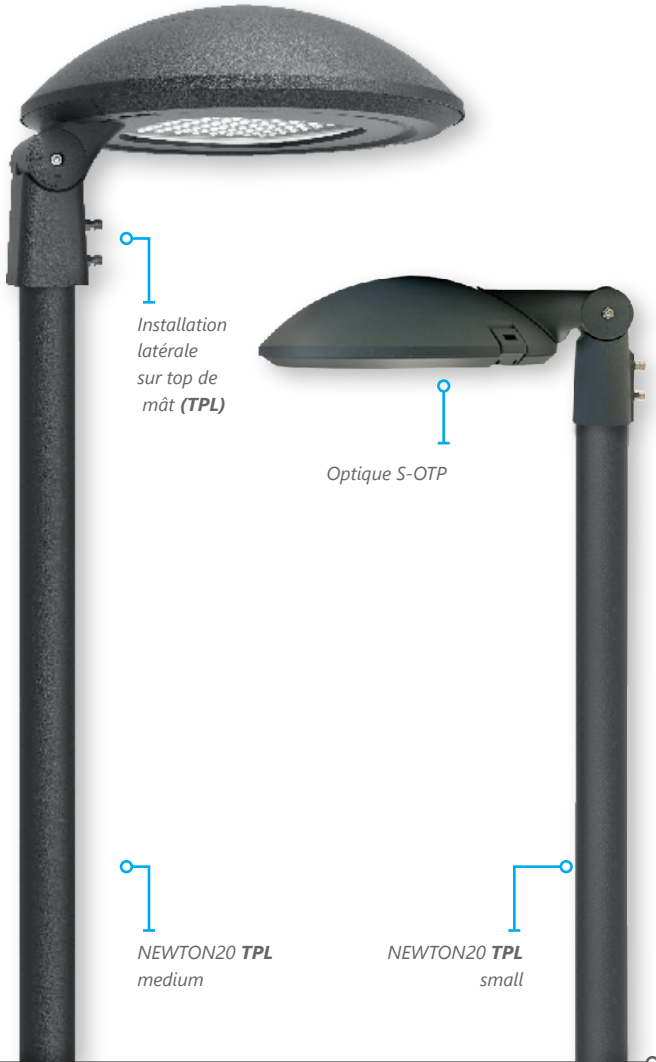
Newton20 TL small: Diam. 380mm;
Puissances: de 20 à 60W (Autres puissances sur demande)
Newton20 TL medium: Diam. 520mm;
Puissances: de 70 à 90W (Autres puissances sur demande)

OPTIQUE S-OTP

ST : Optique routière
RT : Optique rotosymétrique
CP : Optique piste cyclable
AS : Optique asymétrique
AP : Passage piéton
Autres distributions sur demande.

NORMES

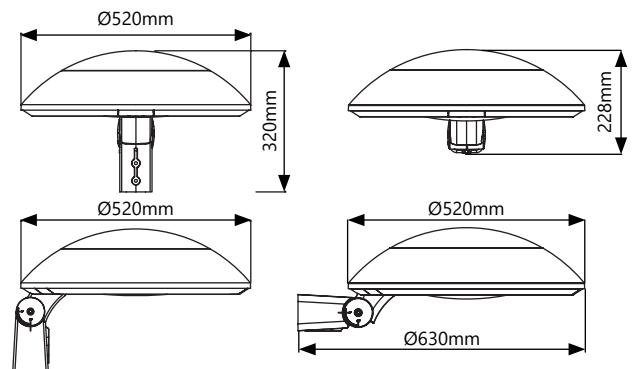
CEI/EN 60598-1; CEI/EN 60598-2-3;
CEI/EN 62471 (SANS RG0);
CEI/EN 62031; 2014/30/CE;



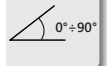
▶ Surface latérale exposée au vent : 0.114 m²
Poids : 8.00 kg



Dimensions : NEWTON20 TL SMALL - Fixation top de mât latérale



▶ Surface latérale exposée au vent : 0.213 m²
Poids : 11.00 kg



Dimensions : NEWTON20 TL MEDIUM - Fixation top de mât latérale

EXEMPLE CODE PRODUIT	W	IRC	CCT	OPTIQUE S-OTP	DALI	1-10V	LUMEFI	MV	SMART CONTROL SYSTEM	CLASSE
CODE BASE	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)	(L)
NW20 TPL SMALL	30W	IRC 70	4000K	ROUTIERE	DALI	-	-	-	-	CLASSE II
NW20TPLS	30	7	40	ST	DA	-	-	-	-	02

NEWTON20 TOP LATERALE SMALL

NW20 TPL S 4000 K	W	IRC	CCT	OPTIQUE S-OTP	FLUX LED	FLUX SYSTEME	DALI	1-10V	LUMEFI	MV	SMART CONTROL SYSTEM	CLASSE
CODE BASE	(A)	(B)	(C)	(D)	Lm a Tj 25°C	Lm	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)	(L)
NW20TPLS20-740	20	7	40	ST-RT-CP-AP-AS	4.600	2.940	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02
NW20TPLS30-740	30	7	40	ST-RT-CP-AP-AS	6.900	4.350	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02
NW20TPLS40-740	40	7	40	ST-RT-AP-AS	9.200	5.800	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02
NW20TPLS50-740	50	7	40	ST-RT-AP-AS	11.500	7.150	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02
NW20TPLS60-740	60	7	40	ST-RT-AP-AS	13.800	8.580	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02
NW20TPLS20-840	20	8	40	ST-RT-CP-AP-AS	4.240	2.881	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02
NW20TPLS30-840	30	8	40	ST-RT-CP-AP-AS	6.360	4.263	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02
NW20TPLS40-840	40	8	40	ST-RT-AP-AS	8.480	5.684	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02
NW20TPLS50-840	50	8	40	ST-RT-AP-AS	10.600	7.007	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02
NW20TPLS60-840	60	8	40	ST-RT-AP-AS	12.720	8.408	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02

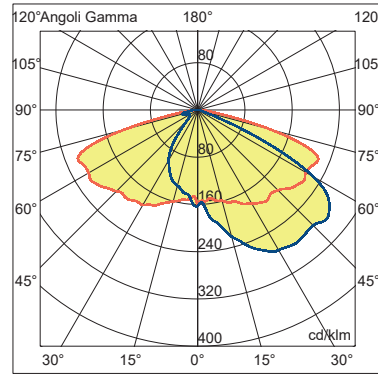
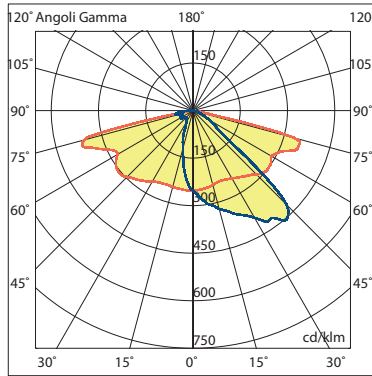
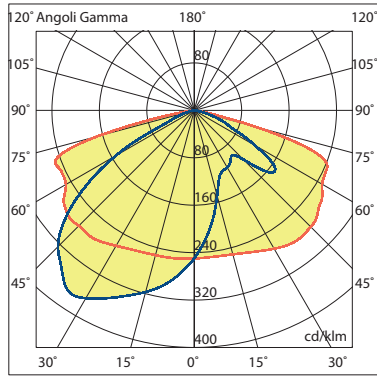
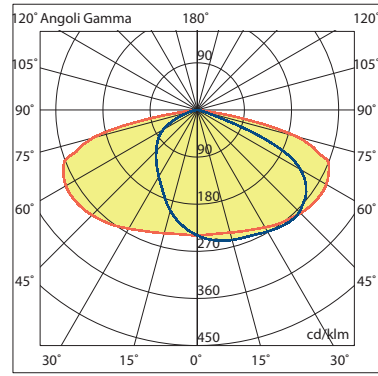
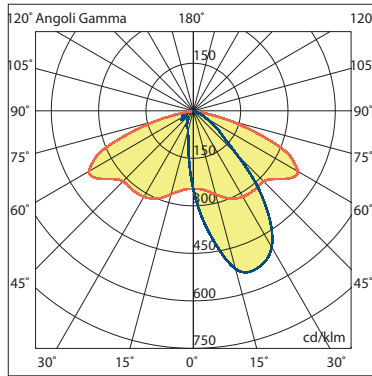
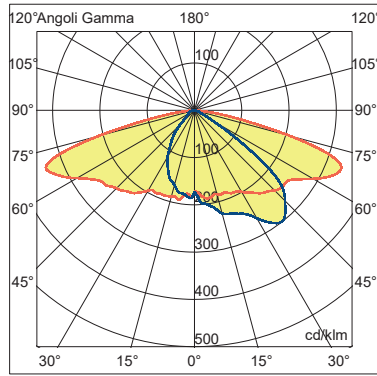
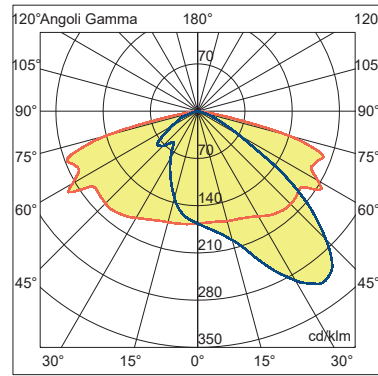
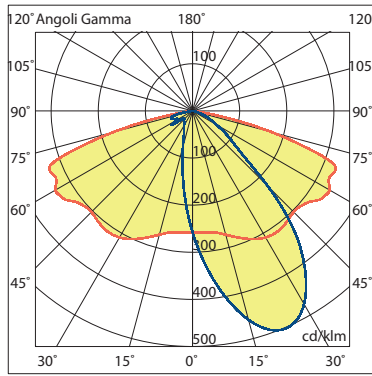
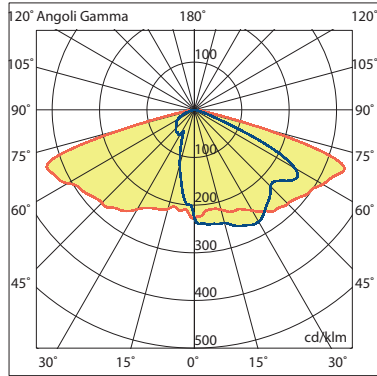
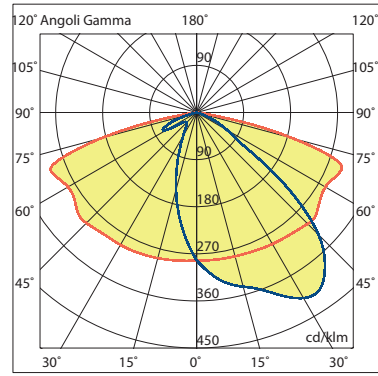
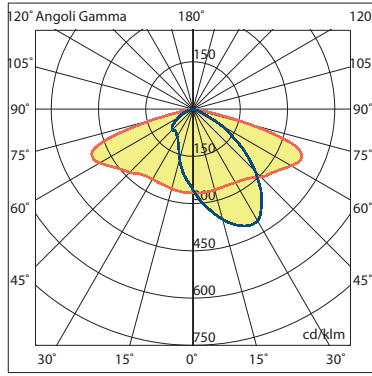
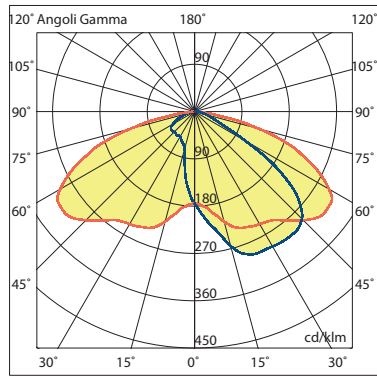
NW20 TPL S 3000 K	W	IRC	CCT	OPTIQUE S-OTP	FLUX LED	FLUX SYSTEME	DALI	1-10V	LUMEFI	MV	SMART CONTROL SYSTEM	CLASSE
CODE BASE	(A)	(B)	(C)	(D)	Lm a Tj 25°C	Lm	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)	(L)
NW20TPLS20-730	20	7	30	ST-RT-CP-AP-AS	4.540	2.822	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02
NW20TPLS30-730	30	7	30	ST-RT-CP-AP-AS	6.810	4.176	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02
NW20TPLS40-730	40	7	30	ST-RT-AP-AS	9.080	5.568	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02
NW20TPLS50-730	50	7	30	ST-RT-AP-AS	11.350	6.864	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02
NW20TPLS60-730	60	7	30	ST-RT-AP-AS	13.620	8.237	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02
NW20TPLS20-830	20	8	30	ST-RT-CP-AP-AS	4.080	2.766	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02
NW20TPLS30-830	30	8	30	ST-RT-CP-AP-AS	6.120	4.092	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02
NW20TPLS40-830	40	8	30	ST-RT-AP-AS	8.160	5.457	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02
NW20TPLS50-830	50	8	30	ST-RT-AP-AS	10.200	6.727	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02
NW20TPLS60-830	60	8	30	ST-RT-AP-AS	12.240	8.072	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02

NEWTON20 TOP MAT LATERALE MEDIUM

NW20 TPL MD 4000 K	W	IRC	CCT	OPTIQUE S-OTP	FLUX LED	FLUX SYSTEME	DALI	1-10V	LUMEFI	MV	SMART CONTROL SYSTEM	CLASSE
CODE BASE	(A)	(B)	(C)	(D)	Lm a Tj 25°C	Lm	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)	(L)
NW20PLMD70-740	070	7	40	ST-RT-AP-AS	16.100	10.290	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02
NW20PLMD80-740	080	7	40	ST-AS	18.400	11.600	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02
NW20PLMD90-740	090	7	40	ST-AS	20.700	13.050	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02
NW20PLMD70-840	070	8	40	ST-RT-AP-AS	14.840	10.084	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02
NW20PLMD80-840	080	8	40	ST-AS	16.960	11.368	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02
NW20PLMD90-840	090	8	40	ST-AS	19.080	12.789	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02

NW20 TPL MD 3000 K	W	IRC	CCT	OPTIQUE	FLUX LED	FLUX SYSTEME	DALI	1-10V	LUMEFI	MV	SMART CONTROL SYSTEM	CLASSE
CODE BASE	(A)	(B)	(C)	(D)	Lm a Tj 25°C	Lm	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)	(L)
NW20PLMD70-730	70	7	30	ST-RT-AP-AS	15.890	9.878	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02
NW20PLMD80-730	80	7	30	ST-AS	18.160	11.136	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02
NW20PLMD90-730	90	7	30	ST-AS	20.430	12.528	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02
NW20PLMD70-830	70	8	30	ST-RT-AP-AS	14.280	9.681	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02
NW20PLMD80-830	80	8	30	ST-AS	16.320	10.913	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02
NW20PLMD90-830	90	8	30	ST-AS	18.360	12.277	DA	10V	LF	MV	NM-ZH-OR-OC	01 - 02

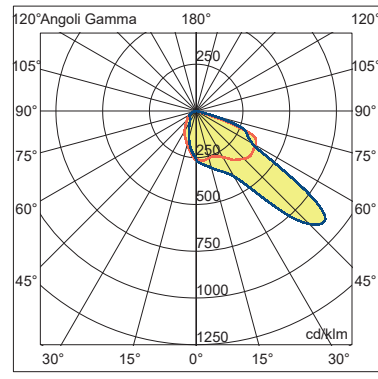
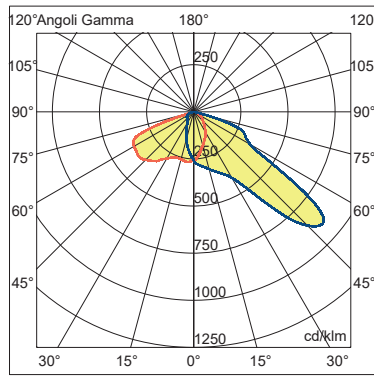
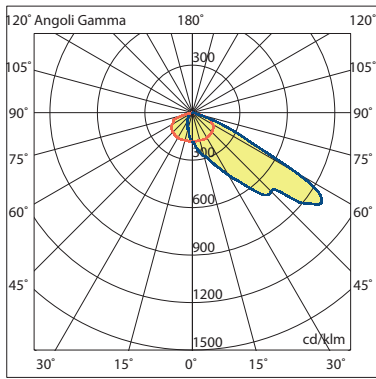
N.B: Afin de procéder à une mise à jour constante de ses produits, LUMEITALIA vous informe que les valeurs de flux et de puissance des LED sont sujettes à des modifications continues. LUMEITALIA se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.



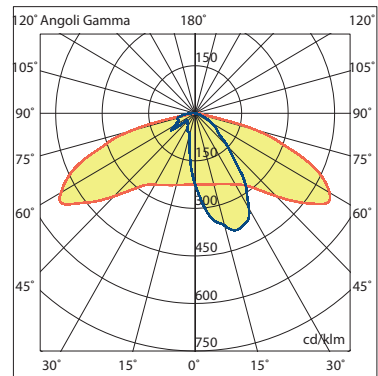
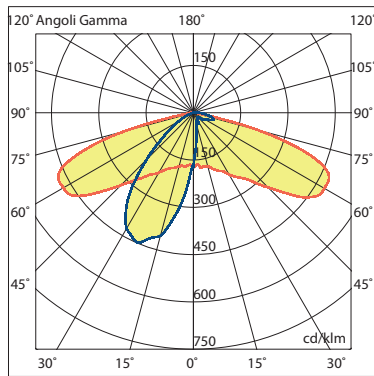
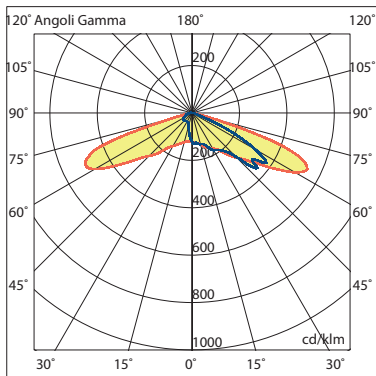
PARTICULARITES TECHNIQUES



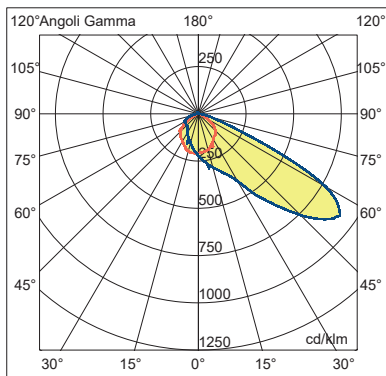
DISTRIBUTION PHOTOMETRIQUE _ PASSAGE PIETON



DISTRIBUTION PHOTOMETRIQUE _ PISTE CYCLABLE



DISTRIBUTION _ ASYMETRIQUE



DISTRIBUTION _ ROTOSYMETRIQUE

