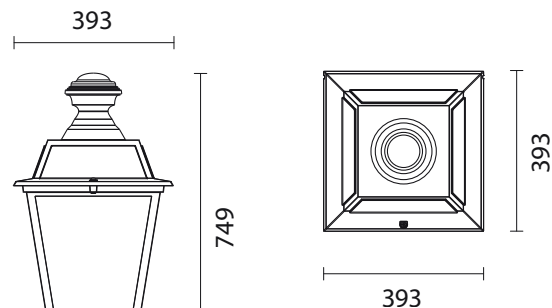


Light 803 | Apparecchio di illuminazione | Portata



Ordering Information / Guide

Example: LU80300-N-D25-730-L015-ST-V1-F27-M2-CN0

Serie	Ottica	RA+K	Flusso luminoso	Schermo finitura	Alimentazione	Funzione driver	Classe ISO	Finiture
LU80300-N	D28 Type I - A	730 Ra70 3000K	L015 1500 lm	ST Trasparente	V1 - 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Classe II	CN0 - Grigio [NERI]
	D36 Type II - D	740 Ra70 4000K	L025 2500 lm	SP Prismatizzato		F02 1-10V+CLO		
	D22 Type III - B		L035 3500 lm			F06 DALI+CLO		
	D25 Type III - C		L045 4500 lm			F10 D4i+ZHAGA		
	D37 Type III - H		L060 6000 lm			F04 Ampdim+CLO		
	D24 Type IV - A		L075 7500 lm			F14 NVL6H+CLO		
	D38 Type IV - C		L090 9000 lm					
	D30 Type V - A		L105 10500 lm					
Opzioni preinstallate			Opzioni (Vendute separatamente)			Accessori		

Codice Generato: LU80300-N- - - - -

Light 803 | Apparecchio di illuminazione | Sospesa

CARATTERISTICHE

Matrice di LED di potenza.
Lenti rifrattive modulari 2x2 in PMMA.

Standard Deviation Colour Matching

Durata stimata

Efficienza ottica

Angolo di cutoff

Sicurezza fotobiologica

Potenza apparecchio

Alimentazione

Fattore di potenza (cos)

Classe di isolamento

Tipo di controllo - driver

Safe Flicker

Temperatura ambiente

Driver incluso

Protezione da sovratensione

Certificazioni

≤5
L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C
LOR 100% - ULOR 0%
Semi Cutoff C = 30° γ = 50°
RG1 - Rischio basso
45,5 W
220V-240V
φ 0,99
Classe II
Ampdim+NCL
PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR
61547-1 e IEC TR 63158)
-25 °C | +50 °C
Si
10kV CM - 6kV DM
Conforme alle norme EN 60598-1;
EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015
EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-
3-2/3; IEC/TR 62778. Marchio di
sicurezza ENEC. Marchio di sicurezza
e prestazione ENEC+.

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Struttura in pressofusione di alluminio (UNI EN 1706) con telaio superiore incernierato e telaio inferiore a pianta quadrata con quattro montanti.
Schermo in vetro temprato extra chiaro o prismaticizzato con resistenza agli urti IK09/IK07 (EN 62262).
Riflettore interno bianco, guarnizione in silicone tra i telai e componenti di fissaggio in acciaio inox.
Presente vano dedicato per scaricatori di tensione supplementari o sistemi di telecomando.

Lunghezza	393 mm
Larghezza	393 mm
Altezza	841 mm
Peso	8,6 kg
Grado di protezione	IP66
Resistenza meccanica	IK09
Colore	Grigio [Neri] TXT

AVVERTENZE

Apparecchio progettato per essere smaltito/riciclato a fine vita.
Sorgente luminosa (solo LED) sostituibile da un professionista.
Alimentatore sostituibile da un professionista.

Sorgente - 3000K, Tq=25°C

Sistema**			Modulo LED			
lm	W	lm/W	n.LED	mA	W	lm/W
1500	11,3	132	16	2 x 107	9,1	165
2500	18,4	136	16	2 x 182	15,7	159
3500	26,6	131	16	2 x 260	22,9	153
4500	32,6	138	24	2 x 220	28,9	156
6000	45,7	131	24	2 x 300	40,0	150
7500	55,4	135	32	2 x 280	49,5	151
9000	67,5	133	32	2 x 342	61,1	147
10500	81,1	129	32	2 x 405	73,3	143

Sorgente - 4000K, Tq=25°C

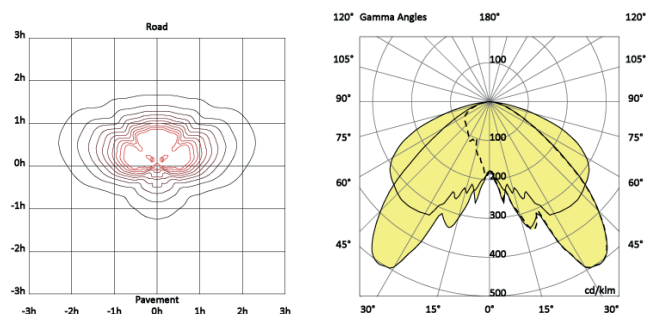
Sistema**			Modulo LED			
lm	W	lm/W	n.LED	mA	W	lm/W
1500	10,9	138	16	2 x 102	8,7	172
2500	17,6	142	16	2 x 174	15,0	166
3500	25,6	137	16	2 x 248	21,8	160
4500	31,3	144	24	2 x 210	27,5	163
6000	43,7	137	24	2 x 287	38,1	158
7500	53,0	141	32	2 x 267	47,2	159
9000	64,3	140	32	2 x 326	58,1	155
10500	77,4	136	32	2 x 387	69,6	151

** I valori energetici in tabella sono riferiti al sistema LED + Alimentatore.

Light 803 | Apparecchio di illuminazione | Sospesa

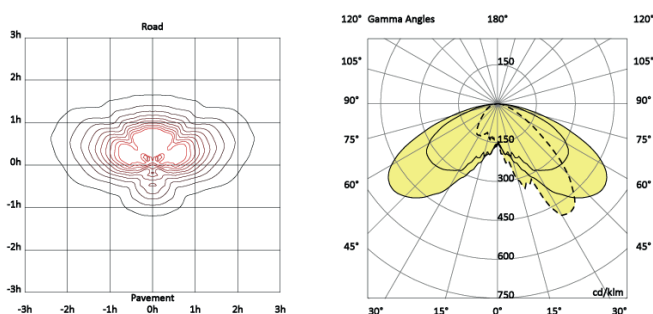
D28 Type I - A

Centro Strada



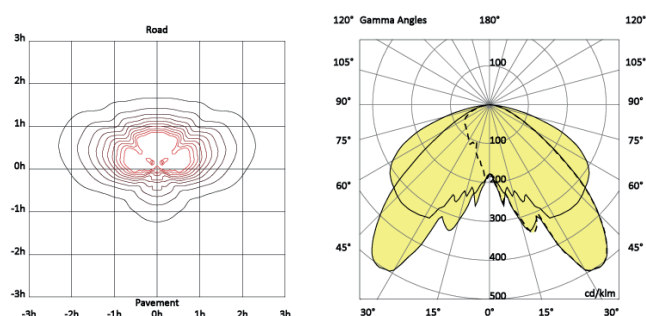
D36 Type II - D

Assimetrica stradale



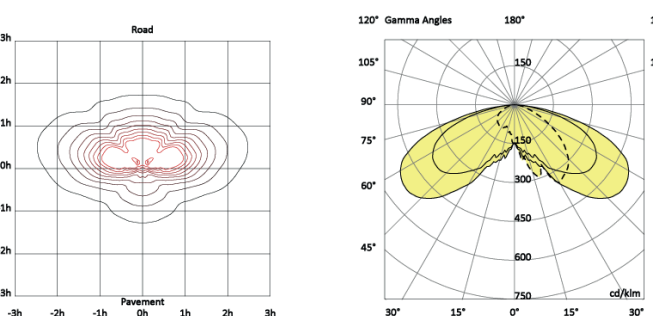
D37 Type III - H

Assimetrica stradale



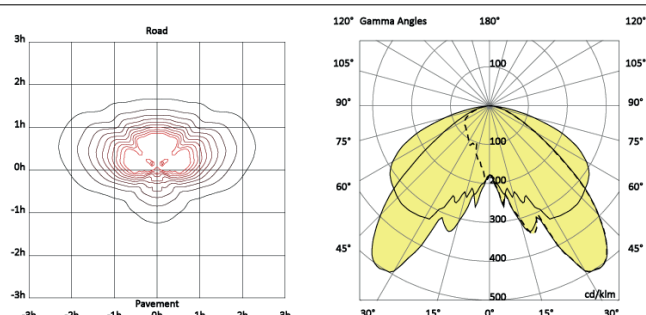
D24 Type IV - A

Asimmetrica di profondità



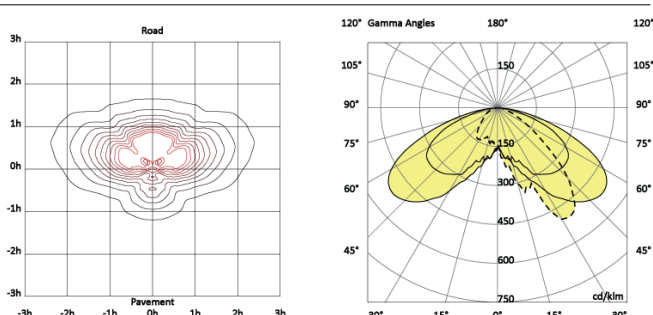
D22 Type III - B

Assimetrica stradale



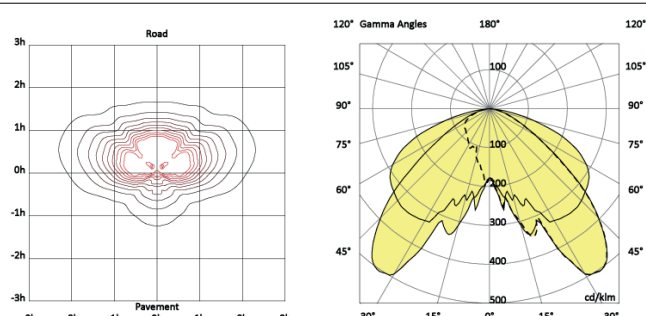
D25 Type III - CD25 Type III - C

Assimetrica stradale



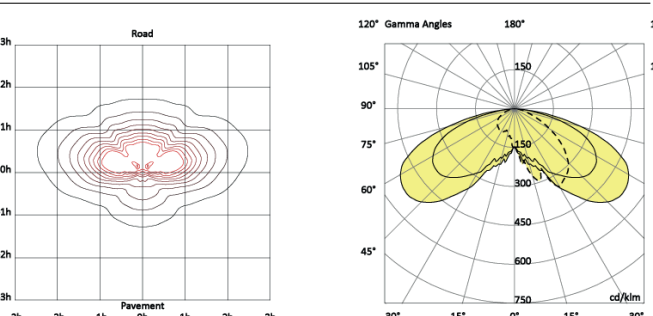
D38 Type IV - C

Asimmetrica di profondità

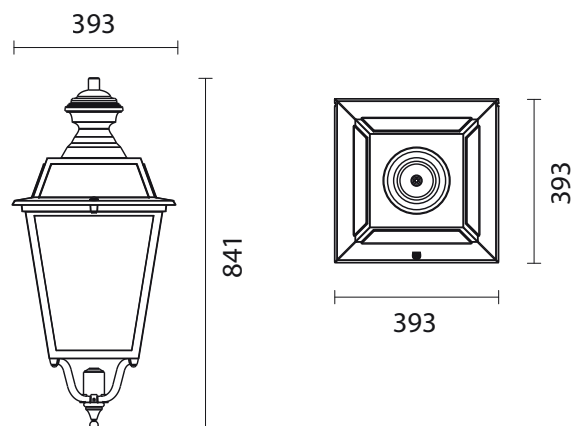


D30 Type V - A

Rotosimmetrica



Light 803 | Apparecchio di illuminazione | Sospesa



Ordering Information / Guide

Example: LU80300-N-D25-730-L015-ST-V1-F27-M2-CN0

Serie	Ottica	RA+K	Flusso luminoso	Schermo finitura	Alimentazione	Funzione driver	Classe ISO	Finiture
LU80300-N	D28 Type I - A	730 Ra70 3000K	L015 1500 lm	ST Trasparente	V1 - 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Classe II	CN0 - Grigio [NERI]
	D36 Type II - D	740 Ra70 4000K	L025 2500 lm	SP Prismatizzato		F02 1-10V+CLO		
	D22 Type III - B		L035 3500 lm			F06 DALI+CLO		
	D25 Type III - C		L045 4500 lm			F10 D4i+ZHAGA		
	D37 Type III - H		L060 6000 lm			F04 Ampdim+CLO		
	D24 Type IV - A		L075 7500 lm			F14 NVL6H+CLO		
	D38 Type IV - C		L090 9000 lm					
	D30 Type V - A		L105 10500 lm					
Opzioni preinstallate			Opzioni (Vendute separatamente)			Accessori		

Codice Generato: LU80300-N- - - - -

Light 803 | Apparecchio di illuminazione | Sospesa

CARATTERISTICHE

Matrice di LED di potenza.
Lenti rifrattive modulari 2x2 in PMMA.

Standard Deviation Colour Matching

Durata stimata

Efficienza ottica

Angolo di cutoff

Sicurezza fotobiologica

Potenza apparecchio

Alimentazione

Fattore di potenza (cos)

Classe di isolamento

Tipo di controllo - driver

Safe Flicker

Temperatura ambiente

Driver incluso

Protezione da sovratensione

Certificazioni

≤5

L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

LOR 100% - ULOR 0%

Semi Cutoff C = 30° γ = 50°

RG1 - Rischio basso

45,5 W

220V-240V

φ 0,99

Classe II

Ampdim+NCL

PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR

61547-1 e IEC TR 63158)

-25 °C | +50 °C

Si

10kV CM - 6kV DM

Conforme alle norme EN 60598-1;

EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015

EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-

3-2/3; IEC/TR 62778. Marchio di

sicurezza ENEC. Marchio di sicurezza

e prestazione ENEC+.

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Struttura in pressofusione di alluminio (UNI EN 1706) con telaio superiore incernierato e telaio inferiore a pianta quadrata con quattro montanti.

Schermo in vetro temprato extra chiaro o prismaticizzato con resistenza agli urti IK09/IK07 (EN 62262).

Riflettore interno bianco, guarnizione in silicone tra i telai e componenti di fissaggio in acciaio inox.

Presente vano dedicato per scaricatori di tensione supplementari o sistemi di telecomando.

Lunghezza 393 mm

Larghezza 393 mm

Altezza 841 mm

Peso 8,6 kg

Grado di protezione IP66

Resistenza meccanica IK09

Colore Grigio [Neri] TXT

AVVERTENZE

Apparecchio progettato per essere smaltito/riciclato a fine vita.

Sorgente luminosa (solo LED) sostituibile da un professionista.

Alimentatore sostituibile da un professionista.

Sorgente - 3000K, Tq=25°C

Sistema**			Modulo LED			
lm	W	lm/W	n.LED	mA	W	lm/W
1500	11,3	132	16	2 x 107	9,1	165
2500	18,4	136	16	2 x 182	15,7	159
3500	26,6	131	16	2 x 260	22,9	153
4500	32,6	138	24	2 x 220	28,9	156
6000	45,7	131	24	2 x 300	40,0	150
7500	55,4	135	32	2 x 280	49,5	151
9000	67,5	133	32	2 x 342	61,1	147
10500	81,1	129	32	2 x 405	73,3	143

Sorgente - 4000K, Tq=25°C

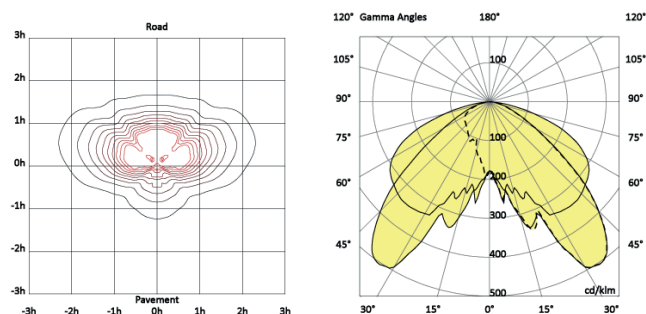
Sistema**			Modulo LED			
lm	W	lm/W	n.LED	mA	W	lm/W
1500	10,9	138	16	2 x 102	8,7	172
2500	17,6	142	16	2 x 174	15,0	166
3500	25,6	137	16	2 x 248	21,8	160
4500	31,3	144	24	2 x 210	27,5	163
6000	43,7	137	24	2 x 287	38,1	158
7500	53,0	141	32	2 x 267	47,2	159
9000	64,3	140	32	2 x 326	58,1	155
10500	77,4	136	32	2 x 387	69,6	151

** I valori energetici in tabella sono riferiti al sistema LED + Alimentatore.

Light 803 | Apparecchio di illuminazione | Sospesa

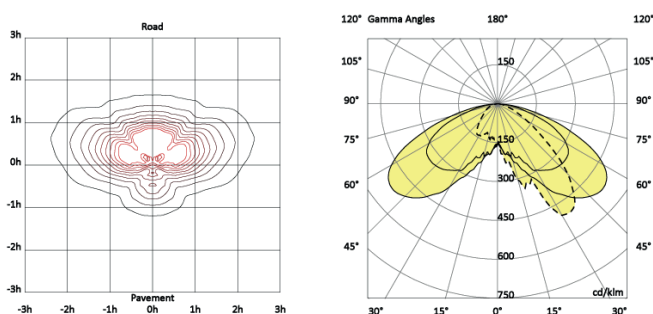
D28 Type I - A

Centro Strada



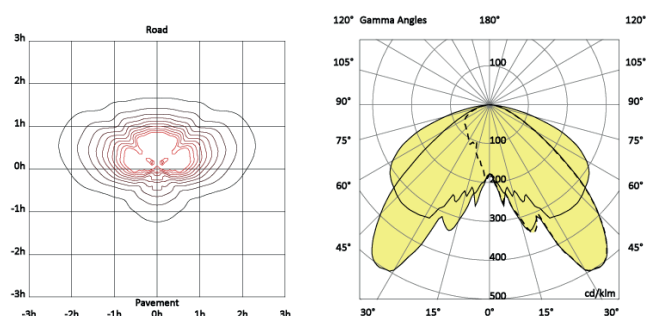
D36 Type II - D

Assimetrica stradale



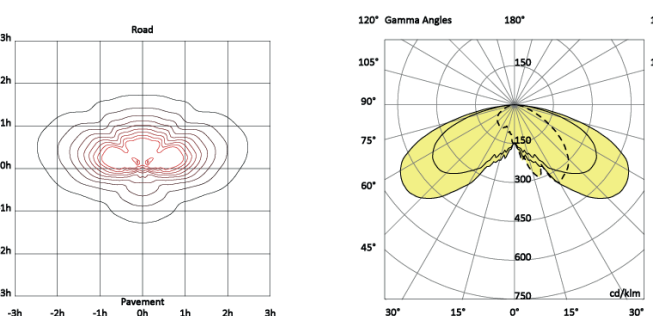
D37 Type III - H

Assimetrica stradale



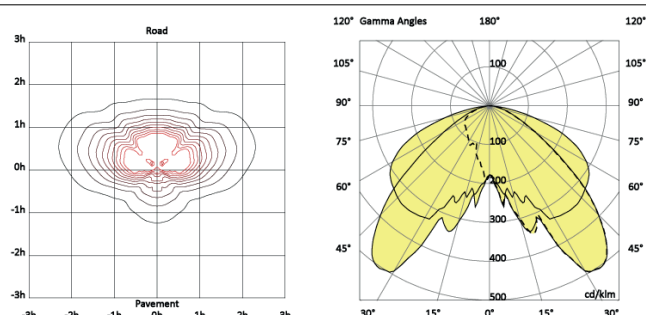
D24 Type IV - A

Asimmetrica di profondità



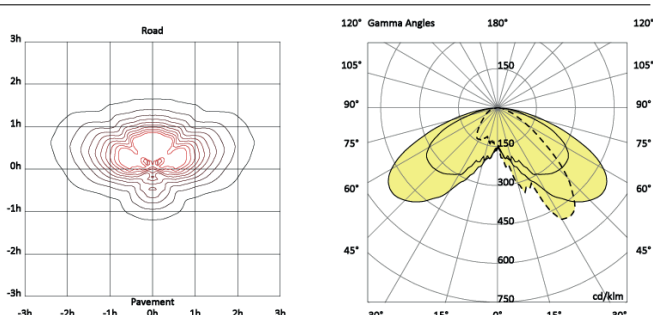
D22 Type III - B

Assimetrica stradale



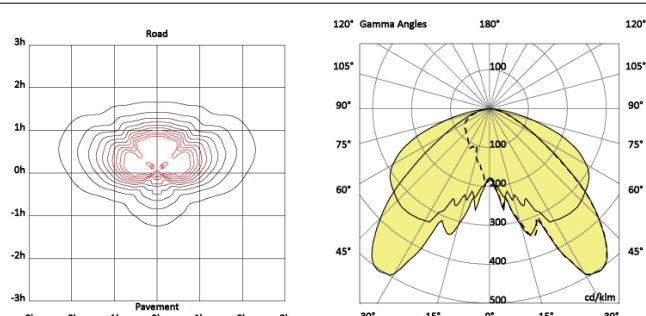
D25 Type III - CD25 Type III - C

Assimetrica stradale



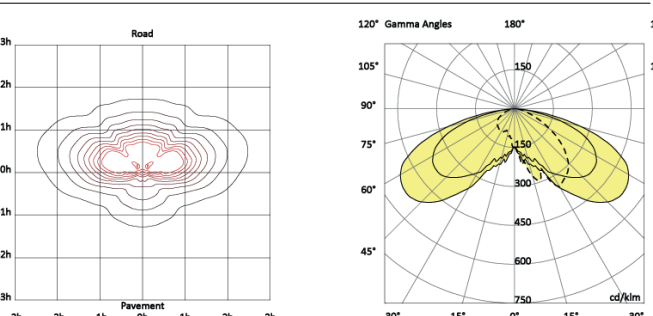
D38 Type IV - C

Asimmetrica di profondità

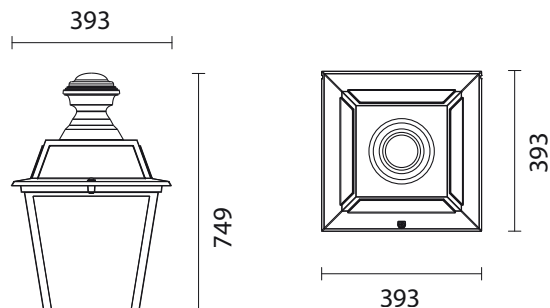


D30 Type V - A

Rotosimmetrica



Light 803 | Apparecchio di illuminazione | Portata



Ordering Information / Guide

Example: LU80300-N-D25-730-L015-ST-V1-F27-M2-CN0

Serie	Ottica	RA+K	Flusso luminoso	Schermo finitura	Alimentazione	Funzione driver	Classe ISO	Finiture
LU80300-N	D28 Type I - A	730 Ra70 3000K	L015 1500 lm	ST Trasparente	V1 - 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Classe II	CN0 - Grigio [NERI]
	D36 Type II - D	740 Ra70 4000K	L025 2500 lm	SP Prismatizzato		F02 1-10V+CLO		
	D22 Type III - B		L035 3500 lm			F06 DALI+CLO		
	D25 Type III - C		L045 4500 lm			F10 D4i+ZHAGA		
	D37 Type III - H		L060 6000 lm			F04 Ampdim+CLO		
	D24 Type IV - A		L075 7500 lm			F14 NVL6H+CLO		
	D38 Type IV - C		L090 9000 lm					
	D30 Type V - A		L105 10500 lm					
Opzioni preinstallate			Opzioni (Vendute separatamente)			Accessori		

Codice Generato: LU80300-N- - - - -

Light 803 | Apparecchio di illuminazione | Sospesa

CARATTERISTICHE

Matrice di LED di potenza.
Lenti rifrattive modulari 2x2 in PMMA.

Standard Deviation Colour Matching

Durata stimata

Efficienza ottica

Angolo di cutoff

Sicurezza fotobiologica

Potenza apparecchio

Alimentazione

Fattore di potenza (cos)

Classe di isolamento

Tipo di controllo - driver

Safe Flicker

Temperatura ambiente

Driver incluso

Protezione da sovratensione

Certificazioni

≤5

L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

LOR 100% - ULOR 0%

Semi Cutoff C = 30° γ = 50°

RG1 - Rischio basso

45,5 W

220V-240V

φ 0,99

Classe II

Ampdim+NCL

PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR

61547-1 e IEC TR 63158)

-25 °C | +50 °C

Si

10kV CM - 6kV DM

Conforme alle norme EN 60598-1;

EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015

EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-

3-2/3; IEC/TR 62778. Marchio di

sicurezza ENEC. Marchio di sicurezza

e prestazione ENEC+.

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Struttura in pressofusione di alluminio (UNI EN 1706) con telaio superiore incernierato e telaio inferiore a pianta quadrata con quattro montanti.

Schermo in vetro temprato extra chiaro o prismaticizzato con resistenza agli urti IK09/IK07 (EN 62262).

Riflettore interno bianco, guarnizione in silicone tra i telai e componenti di fissaggio in acciaio inox.

Presente vano dedicato per scaricatori di tensione supplementari o sistemi di telecomando.

Lunghezza 393 mm

Larghezza 393 mm

Altezza 841 mm

Peso 8,6 kg

Grado di protezione IP66

Resistenza meccanica IK09

Colore Grigio [Neri] TXT

AVVERTENZE

Apparecchio progettato per essere smaltito/riciclato a fine vita.

Sorgente luminosa (solo LED) sostituibile da un professionista.

Alimentatore sostituibile da un professionista.

Sorgente - 3000K, Tq=25°C

Sistema**			Modulo LED			
lm	W	lm/W	n.LED	mA	W	lm/W
1500	11,3	132	16	2 x 107	9,1	165
2500	18,4	136	16	2 x 182	15,7	159
3500	26,6	131	16	2 x 260	22,9	153
4500	32,6	138	24	2 x 220	28,9	156
6000	45,7	131	24	2 x 300	40,0	150
7500	55,4	135	32	2 x 280	49,5	151
9000	67,5	133	32	2 x 342	61,1	147
10500	81,1	129	32	2 x 405	73,3	143

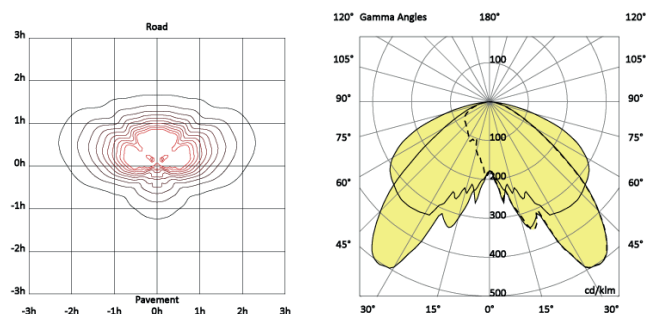
Sorgente - 4000K, Tq=25°C

Sistema**			Modulo LED			
lm	W	lm/W	n.LED	mA	W	lm/W
1500	10,9	138	16	2 x 102	8,7	172
2500	17,6	142	16	2 x 174	15,0	166
3500	25,6	137	16	2 x 248	21,8	160
4500	31,3	144	24	2 x 210	27,5	163
6000	43,7	137	24	2 x 287	38,1	158
7500	53,0	141	32	2 x 267	47,2	159
9000	64,3	140	32	2 x 326	58,1	155
10500	77,4	136	32	2 x 387	69,6	151

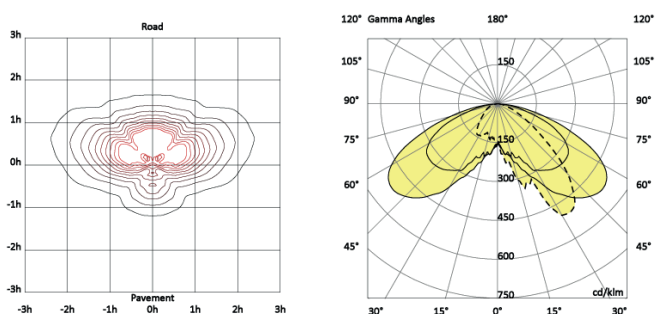
** I valori energetici in tabella sono riferiti al sistema LED + Alimentatore.

Light 803 | Apparecchio di illuminazione | Sospesa**D28 Type I - A**

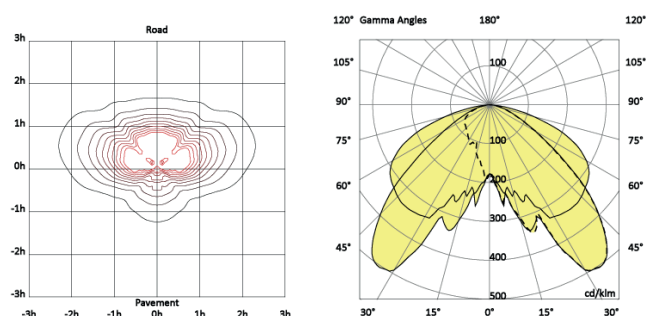
Centro Strada

**D36 Type II - D**

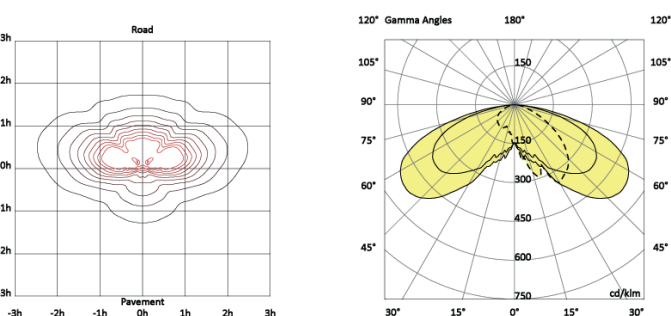
Assimetrica stradale

**D37 Type III - H**

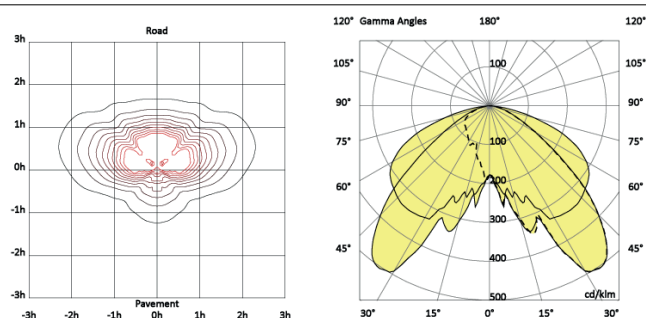
Assimetrica stradale

**D24 Type IV - A**

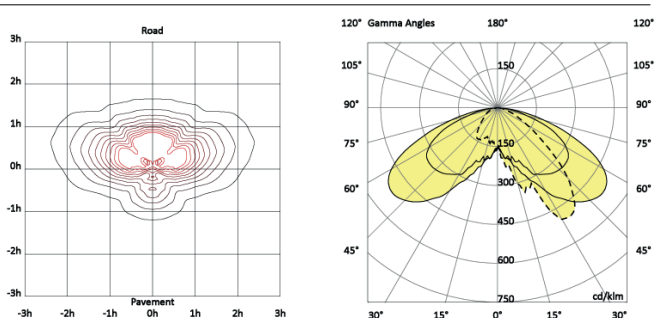
Asimmetrica di profondità

**D22 Type III - B**

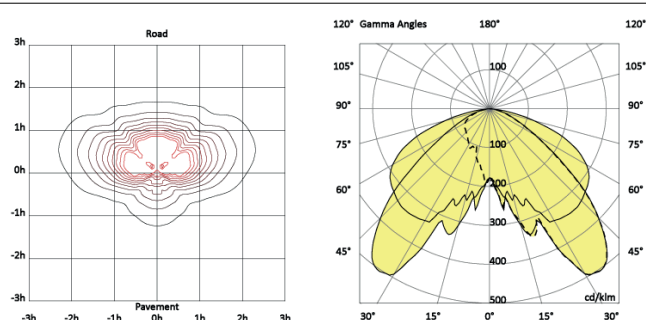
Assimetrica stradale

**D25 Type III - CD25 Type III - C**

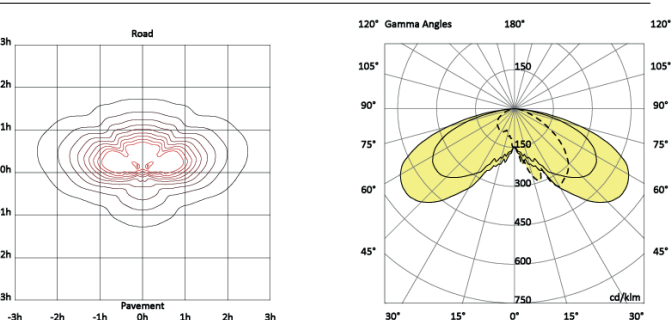
Assimetrica stradale

**D38 Type IV - C**

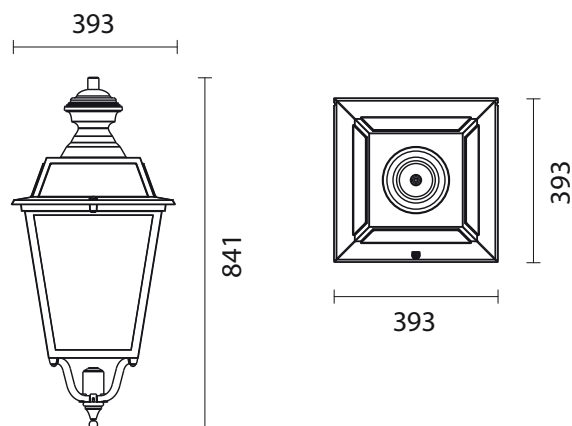
Asimmetrica di profondità

**D30 Type V - A**

Rotosimmetrica



Light 803 | Apparecchio di illuminazione | Sospesa | Pannelli laterali



Ordering Information / Guide

Example: LU80300-N-D25-730-L015-ST-V1-F27-M2-CN0

Serie	Ottica	RA+K	Flusso luminoso	Schermo finitura	Alimentazione	Funzione driver	Classe ISO	Finiture
LU80300-N	D28 Type I - A	730 Ra70 3000K	L015 1500 lm	ST Trasparente	V1 - 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Classe II	CN0 - Grigio [NERI]
	D36 Type II - D	740 Ra70 4000K	L025 2500 lm	SP Prismatizzato		F02 1-10V+CLO		
	D22 Type III - B		L035 3500 lm			F06 DALI+CLO		
	D25 Type III - C		L045 4500 lm			F10 D4i+ZHAGA		
	D37 Type III - H		L060 6000 lm			F04 Ampdim+CLO		
	D24 Type IV - A		L075 7500 lm			F14 NVL6H+CLO		
	D38 Type IV - C		L090 9000 lm					
	D30 Type V - A		L105 10500 lm					
Opzioni preinstallate			Opzioni (Vendute separatamente)			Accessori		

Codice Generato: LU80300-N- - - - -

Light 803 | Apparecchio di illuminazione | Sospesa

CARATTERISTICHE

Matrice di LED di potenza.
Lenti rifrattive modulari 2x2 in PMMA.

Standard Deviation Colour Matching

Durata stimata

Efficienza ottica

Angolo di cutoff

Sicurezza fotobiologica

Potenza apparecchio

Alimentazione

Fattore di potenza (cos)

Classe di isolamento

Tipo di controllo - driver

Safe Flicker

Temperatura ambiente

Driver incluso

Protezione da sovratensione

Certificazioni

≤5

L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

LOR 100% - ULOR 0%

Semi Cutoff C = 30° γ = 50°

RG1 - Rischio basso

45,5 W

220V-240V

φ 0,99

Classe II

Ampdim+NCL

PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR

61547-1 e IEC TR 63158)

-25 °C | +50 °C

Si

10kV CM - 6kV DM

Conforme alle norme EN 60598-1;

EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015

EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-

3-2/3; IEC/TR 62778. Marchio di

sicurezza ENEC. Marchio di sicurezza

e prestazione ENEC+.

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Struttura in pressofusione di alluminio (UNI EN 1706) con telaio superiore incernierato e telaio inferiore a pianta quadrata con quattro montanti.

Schermo in vetro temprato extra chiaro o prismaticizzato con resistenza agli urti IK09/IK07 (EN 62262).

Riflettore interno bianco, guarnizione in silicone tra i telai e componenti di fissaggio in acciaio inox.

Presente vano dedicato per scaricatori di tensione supplementari o sistemi di telecomando.

Lunghezza 393 mm

Larghezza 393 mm

Altezza 841 mm

Peso 8,6 kg

Grado di protezione IP66

Resistenza meccanica IK09

Colore Grigio [Neri] TXT

AVVERTENZE

Apparecchio progettato per essere smaltito/riciclato a fine vita.

Sorgente luminosa (solo LED) sostituibile da un professionista.

Alimentatore sostituibile da un professionista.

Sorgente - 3000K, Tq=25°C

Sistema**			Modulo LED			
lm	W	lm/W	n.LED	mA	W	lm/W
1500	11,3	132	16	2 x 107	9,1	165
2500	18,4	136	16	2 x 182	15,7	159
3500	26,6	131	16	2 x 260	22,9	153
4500	32,6	138	24	2 x 220	28,9	156
6000	45,7	131	24	2 x 300	40,0	150
7500	55,4	135	32	2 x 280	49,5	151
9000	67,5	133	32	2 x 342	61,1	147
10500	81,1	129	32	2 x 405	73,3	143

Sorgente - 4000K, Tq=25°C

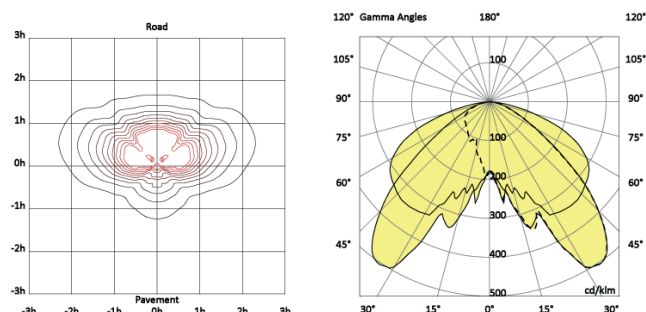
Sistema**			Modulo LED			
lm	W	lm/W	n.LED	mA	W	lm/W
1500	10,9	138	16	2 x 102	8,7	172
2500	17,6	142	16	2 x 174	15,0	166
3500	25,6	137	16	2 x 248	21,8	160
4500	31,3	144	24	2 x 210	27,5	163
6000	43,7	137	24	2 x 287	38,1	158
7500	53,0	141	32	2 x 267	47,2	159
9000	64,3	140	32	2 x 326	58,1	155
10500	77,4	136	32	2 x 387	69,6	151

** I valori energetici in tabella sono riferiti al sistema LED + Alimentatore.

Light 803 | Apparecchio di illuminazione | Sospesa

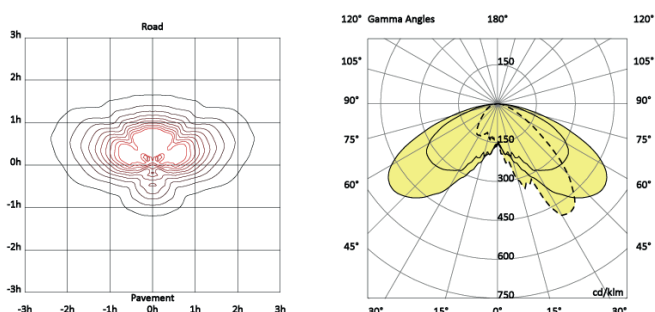
D28 Type I - A

Centro Strada



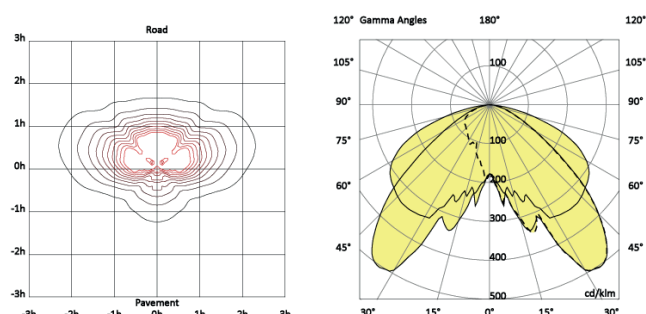
D36 Type II - D

Assimetrica stradale



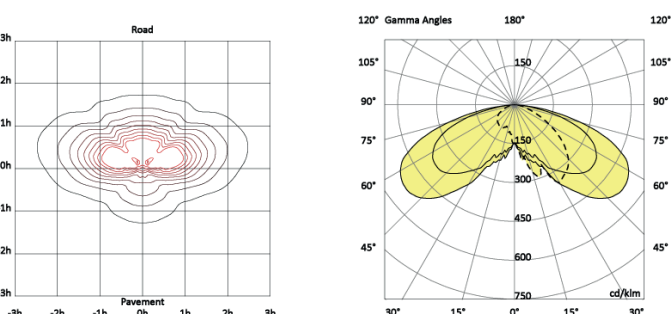
D37 Type III - H

Assimetrica stradale



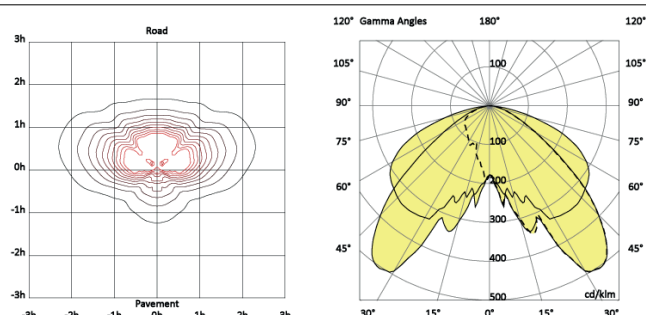
D24 Type IV - A

Asimmetrica di profondità



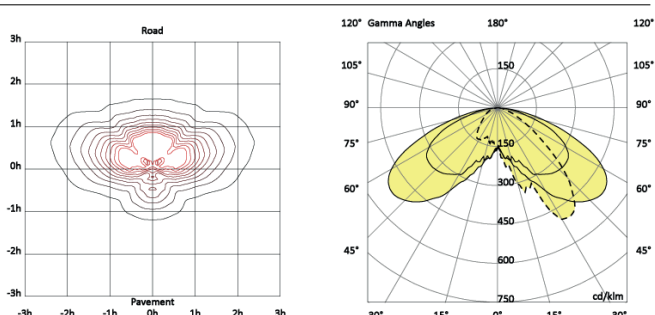
D22 Type III - B

Assimetrica stradale



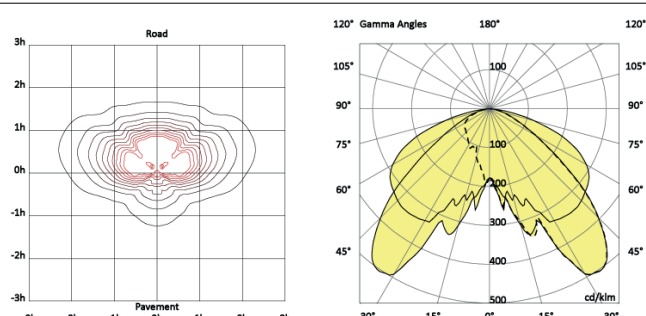
D25 Type III - CD25 Type III - C

Assimetrica stradale



D38 Type IV - C

Asimmetrica di profondità



D30 Type V - A

Rotosimmetrica

