

Versatilidad y diseño unidos por la seguridad

Alumbrado de emergencia

Arque



Novedad

La nueva familia de alumbrado de emergencia ARQUE, destaca por su reducido tamaño y su gran versatilidad gracias a sus versiones estanca (IP65) y estándar (IP44).

ARQUE esta disponible con dos ópticas diferentes: simétrica, perfecta para cubrir grandes áreas con mayor uniformidad que un alumbrado de emergencia estándar y asimétrica, ideal para vías de evacuación y pasillos.

Su amplia gama de accesorios: difusor de banderola, marco de empotrar y telemando, completan una familia versátil perfecta para cubrir las necesidades de cualquier instalación bajo una misma estética.

La más compacta

Tan solo 97 mm de diámetro y 47 mm de altura.

Más versátil

Sus múltiples accesorios y versiones permiten configurar hasta 10 versiones diferentes.

2 Ópticas diferentes

- Simétrica: Tienen mayor interdistancia por lo que resulta ideal para pasillos.
- Asimétrica: Cubre mayor superficie.

2 Versiones diferentes

- IP44
- IP65

Fácil instalación

- Base con conexión enchufable para una instalación rápida y sencilla.
- Utiliza corona de 102 mm / 4"
- Pre-troquelado M20 (x1) y M16 (x2)

Mantenimiento simplificado

Ahorra tiempo en el mantenimiento gracias a la tecnología MAG, patentada por Normagrup.



Compatible con caja de mecanismos estándar.

NORMALUX

Alumbrado de emergencia
normalux.es

NORMALUX

Arque

Alumbrado de emergencia



Compatible con

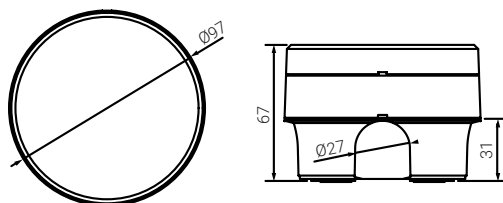
NormaLINK



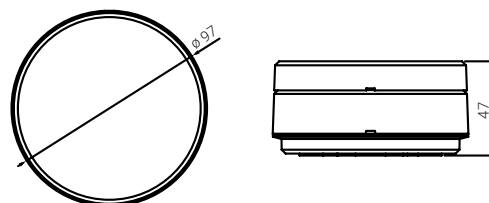
Disponible en temperatura de color de 3000K. Consultar disponibilidad.



Croquis IP65



Croquis IP44



Características técnicas generales

- Envoltente: Policarbonato.
- Difusor: Policarbonato transparente - Policarbonato Opal.
- Instalación: Adosada a pared/techo (empotrable mediante accesorio).
- Rango lumínico: 85-300 lm.
- Autonomía: 1-3 h.
- Fuente de luz: LED.
- Baterías: Ni-Cd (alta temperatura) y LiFeP04 (Litio), Ni-MH.
- Modos de funcionamiento:
 - No permanente.
 - Permanente / No permanente.
- Versiones: Estándar, Autotest, Inteligente DALI y CBS (Sistema Central de Baterías).
- IP44 (IP65 con accesorio Q-MS) | IP65. IK 09.
- Led de carga.
- Botón de test magnético.
- Telemandable.
- Alimentación: 230 Vac - 50/60 Hz | 24 Vcc.
- Tiempo de carga 24 horas.
- Fabricado según norma EN 60598-2-22.
- Acabados: Blanco y Negro.



TEST MAG

Patentado por Normagrup, permite realizar el test sin necesidad de manipular la luminaria, únicamente es necesario acercar un imán a la luminaria para realizar el test. Solo versiones con difusor transparente (QS* y QV*)

NORMALUX

Alumbrado de emergencia
normalux.es

Arque

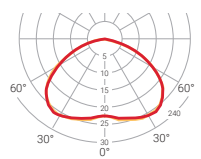
Alumbrado de emergencia



Características técnicas

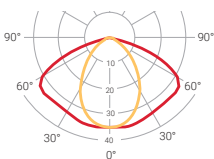
- Envoltorio: Policarbonato.
- Difusor: Policarbonato transparente.
- Instalación: Adosada a pared/techo (empotrable mediante accesorio).
- Rango lumínico: 90-300 lm.
- Autonomía: 1-3 h.
- Fuente de luz: LED.
- Baterías: Ni-Cd (alta temperatura), LiFeP04 (Litio) y Ni-MH.
- Modos de funcionamiento:
 - No permanente.
 - Permanente / No permanente.
- Versiones: Estándar, Autotest, Inteligente DALI y CBS (Sistema Central de Baterías).
- IP 44 (IP65 con accesorio Q-MS). IK 09.
- Led de carga.
- Botón de test magnético.
- Telemandable.
- Alimentación: 230 V - 50/60 Hz.
- Tiempo de carga 24 horas.
- Fabricado según norma EN 60598-2-22.
- Acabados: Blanco y Negro.

Difusor Transparente QS



— CO-C180
— C90-C270 $\eta=90\%$

Difusor Transparente QV



— CO-C180
— C90-C270 $\eta=90\%$

ARQUE + Q-DB



ARQUE + Q-ME + Q-DB



Pictogramas no incluidos

ESTÁNDAR

No permanente MULTILED IP 44

	COM.	LUMEN	AUTONOMÍA	EMBALAJE
QS-100L	-	90	1 h	0,3 20
QV-100L	-	90	1 h	0,3 20
QS-200L	-	200	1 h	0,3 20
QV-200L	-	200	1 h	0,3 20
QS-300L	-	280	1 h	0,3 20
QV-300L	-	280	1 h	0,3 20
QS3-100L	-	100	3 h	0,3 20
QV3-100L	-	100	3 h	0,3 20

Permanente / No permanente MULTILED IP 44

	COM.	LUMEN	AUTONOMÍA	EMBALAJE
QSL-100	-	90	1 h	0,3 20
QVL-100	-	90	1 h	0,3 20
QSL-200	-	200	1 h	0,3 20
QVL-200	-	200	1 h	0,3 20
QSL-300	-	300	1 h	0,3 20
QVL-300	-	300	1 h	0,3 20
QSL3-100	-	90	3 h	0,3 20
QVL3-100	-	90	3 h	0,3 20

AUTOTEST

No permanente MULTILED IP 44

	COM.	LUMEN	AUTONOMÍA	EMBALAJE
QSA-100L	-	90	1 h	0,3 20
QVA-100L	-	90	1 h	0,3 20
QSA-200L	-	185	1 h	0,3 20
QVA-200L	-	185	1 h	0,3 20
QSA-300L	-	280	1 h	0,3 20
QVA-300L	-	280	1 h	0,3 20

Permanente / No permanente MULTILED IP 44

	COM.	LUMEN	AUTONOMÍA	EMBALAJE
LITIO QSAL-150Li	-	130 lm	1 h	0,3 20
LITIO QVAL-150Li	-	130 lm	1 h	0,3 20
LITIO QSAL-250Li	-	235 lm	1 h	0,3 20
LITIO QVAL-250Li	-	235 lm	1 h	0,3 20
LITIO QSAL3-250Li	-	250 lm	3 h	0,3 20
LITIO QVAL3-250Li	-	250 lm	3 h	0,3 20

INTELIGENTE DALI Compatible con

Permanente MULTILED IP 44

	COM.	LUMEN	AUTONOMÍA	EMBALAJE
LITIO QSIDL-150Li	DALI	150 lm	1 h	0,3 20
LITIO QVIDL-150Li	DALI	150 lm	1 h	0,3 20
LITIO QSIDL-250Li	DALI	235 lm	1 h	0,3 20
LITIO QVIDL-250Li	DALI	235 lm	1 h	0,3 20
LITIO QSIDL3-250Li	DALI	250 lm	3 h	0,3 20
LITIO QVIDL3-250Li	DALI	250 lm	3 h	0,3 20

SISTEMA CENTRAL DE BATERÍAS IP 44

	ALIMENTACIÓN	LUMEN	CONSUMO	CORRIENTE	EMBALAJE
C24 QS-S4L24	24 Vcc	200 lm	2,0 W	0,083 A	0,3 20
C24 QV-S4L24	24 Vcc	200 lm	2,0 W	0,083 A	0,3 20
C24i QSI-S4L24	24 Vcc	200 lm	3,0 W	0,125 A	0,3 20
C24i QVI-S4L24	24 Vcc	200 lm	3,0 W	0,125 A	0,3 20

ACCESORIOS

Difusor de banderola	Q-DB	Difusor de banderola para equipos compatibles con la serie Arque.
Accesorio de instalación	Q-ME	Marco de empotrar.
Base estanca	Q-MS	Base estanca IP65.
Telemando	S-TE	Telemando para el control de hasta 300 equipos estándar o autotest

Pictogramas

Tipo PQ Pictogramas de 200x100 mm. *Ref. según la tabla adjunta*
 REF. PQ-L REF. PQ-R REF. PQ-SD REF. PQ-SU Distancia máxima de visión (según EN 1838 para señales iluminadas interiormente) **20 m**

Tipo PQL Pictogramas de 300x150 mm. *Ref. según la tabla adjunta*
 REF. PQL-A REF. PQL-A REF. PQL-SD REF. PQL-SU Distancia máxima de visión (según EN 1838 para señales iluminadas interiormente) **30 m**

Arque

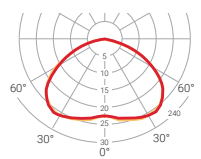
Alumbrado de emergencia



Características técnicas

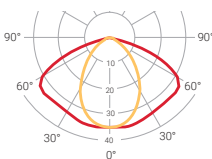
- Envoltente: Policarbonato.
- Difusor: Policarbonato transparente.
- Instalación: Adosada a pared/techo.
- Rango lumínico: 90-300 lm.
- Autonomía: 1-3 h.
- Fuente de luz: LED.
- Baterías: Ni-Cd (alta temperatura), LiFePO4 (Litio) y Ni-MH.
- Modos de funcionamiento:
 - No permanente.
 - Permanente / No permanente.
- Versiones: Estándar, Autotest, Inteligente DALI y CBS (Sistema Central de Baterías).
- IP 65. IK 09.
- Led de carga.
- Botón de test magnético.
- Telemandable.
- Alimentación: 230 V · 50/60 Hz.
- Tiempo de carga 24 horas.
- Fabricado según norma EN 60598-2-22.
- Acabados: Blanco y Negro.

Difusor Transparente QS



CO-C180
C90-C270 $\eta=90\%$

Difusor Transparente QV



CO-C180
C90-C270 $\eta=90\%$

ARQUE + Q-DBE



Pictogramas no incluidos

ARQUE + Q-ME + Q-DBE



ESTÁNDAR

No permanente MULTILED IP 65

	COM.	LUMEN	AUTONOMÍA	EMBALAJE
QSE-100L	-	90	1 h	0,4 6
QVE-100L	-	90	1 h	0,4 6
QSE-200L	-	200	1 h	0,4 6
QVE-200L	-	200	1 h	0,4 6
QSE-300L	-	300	1 h	0,6 6
QVE-300L	-	300	1 h	0,6 6
QSE3-100L	-	100	3 h	0,6 6
QVE3-100L	-	100	3 h	0,4 6

Permanente / No permanente MULTILED IP 65

	COM.	LUMEN	AUTONOMÍA	EMBALAJE
QSEL-100	-	90 lm	1 h	0,4 6
QVEL-100	-	90 lm	1 h	0,4 6
QSEL-200	-	200 lm	1 h	0,6 6
QVEL-200	-	200 lm	1 h	0,6 6
QSEL-300	-	300 lm	1 h	0,6 6
QVEL-300	-	300 lm	1 h	0,6 6
QSEL3-100	-	90 lm	3 h	0,6 6
QVEL3-100	-	90 lm	3 h	0,6 6

AUTOTEST

No permanente MULTILED IP 65

	COM.	LUMEN	AUTONOMÍA	EMBALAJE
QSEA-100L	-	90	1 h	0,8 6
QVEA-100L	-	90	1 h	0,8 6
QSEA-200L	-	185	1 h	0,4 6
QVEA-200L	-	185	1 h	0,4 6
QSEA-300L	-	300	1 h	0,8 6
QVEA-300L	-	300	1 h	0,8 6

Permanente / No permanente MULTILED IP 65

	COM.	LUMEN	AUTONOMÍA	EMBALAJE
LITIO QSEAL-150Li	-	150 lm	1 h	0,9 6
LITIO QVEAL-150Li	-	150 lm	1 h	0,9 6
LITIO QSEAL-250Li	-	235 lm	1 h	0,9 6
LITIO QVEAL-250Li	-	235 lm	1 h	0,4 6
LITIO QSEAL3-250Li	-	250 lm	3 h	0,9 6
LITIO QVEAL3-250Li	-	250 lm	3 h	0,9 6

INTELIGENTE DALI



Compatible con **NormaLINK**

Permanente MULTILED IP 65

	COM.	LUMEN	AUTONOMÍA	EMBALAJE
LITIO QSEIDL-150Li	DALI	150	1 h	0,8 6
LITIO QVEIDL-150Li	DALI	150	1 h	0,8 6
LITIO QSEIDL-250Li	DALI	235	1 h	0,8 6
LITIO QVEIDL-250Li	DALI	235	1 h	0,8 6
LITIO QSEIDL3-250Li	DALI	250	3 h	0,8 6
LITIO QVEIDL3-250Li	DALI	250	3 h	0,8 6

SISTEMA CENTRAL DE BATERÍAS

	ALIMENTACIÓN	LUMEN	CONSUMO	CORRIENTE	EMBALAJE
C24 QSE-S4L24	24 Vcc	200 lm	2,0 W	0,083 A	0,6 6
C24 QVE-S4L24	24 Vcc	200 lm	2,0 W	0,083 A	0,6 6
C24i QSEI-S4L24	24 Vcc	200 lm	3,0 W	0,125 A	0,6 6
C24i QVEI-S4L24	24 Vcc	200 lm	3,0 W	0,125 A	0,6 6

ACCESORIOS

Difusor de banderola	Q-DBE	Difusor de banderola para equipos compatibles con la serie Arque IP65
Accesorio de instalación	Q-MES	Marco de empotrar IP65
Base estanca	Q-MS	Base estanca IP65.
Telemando	S-TE	Telemando para el control de hasta 300 equipos estándar o autotest

Pictogramas

Tipo PQ Pictogramas de 200x100 mm. *Ref. según la tabla adjunta*
 REF. PQ-L REF. PQ-R REF. PQ-SD REF. PQ-SU Distancia máxima de visión (según EN 1838 para señales iluminadas interiormente) **20 m**



Tipo PQL Pictogramas de 300x150 mm. *Ref. según la tabla adjunta*
 REF. PQL-A REF. PQL-A REF. PQL-SD REF. PQL-SU Distancia máxima de visión (según EN 1838 para señales iluminadas interiormente) **30 m**



Arque

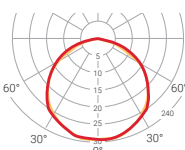
Alumbrado de emergencia



Características técnicas

- Envoltorio: Policarbonato.
- Difusor: Policarbonato opal.
- Instalación: Adosada a pared/techo (empotrable mediante accesorio).
- Rango lumínico: 85-285 lm.
- Autonomía: 1-3 h.
- Fuente de luz: LED.
- Baterías: Ni-Cd (alta temperatura), LiFeP04 (Litio) y Ni-MH.
- Modos de funcionamiento:
 - No permanente.
 - Permanente / No permanente.
- Versiones: Estándar, Autotest, Inteligente DALI y CBS (Sistema Central de Baterías).
- IP 44 (IP65 con accesorio Q-MS). IK 09.
- Led de carga.
- Botón de test magnético.
- Telemandable.
- Alimentación: 230 V · 50/60 Hz.
- Tiempo de carga 24 horas.
- Fabricado según norma EN 60598-2-22.
- Acabados: Blanco y Negro.

Difusor Opal



— C0-C180
— C90-C270 $\eta=85\%$

ARQUE + Q-DB



Pictogramas no incluidos

ARQUE + Q-ME + Q-DB



ESTÁNDAR

No permanente MULTILED



	COM.	LUMEN	AUTONOMÍA	EMBALAJE
Q-100L	-	85	1 h	0,3 20
Q-200L	-	190	1 h	0,3 20
Q-300L	-	260	1 h	0,3 20
Q3-100L	-	95	3 h	0,3 20

Permanente / No permanente MULTILED



	COM.	LUMEN	AUTONOMÍA	EMBALAJE
QL-100	-	85	1 h	0,3 20
QL-200	-	190	1 h	0,3 20
QL-300	-	285	1 h	0,3 20
QL3-100	-	85	3 h	0,3 20
QL-100W	-	80	1 h	0,3 20
QL-200W	-	180	1 h	0,3 20
QL-300W	-	260	1 h	0,3 20
QL3-100W	-	75	3 h	0,3 20

Ref. -W = 3000 K

AUTOTEST

No permanente MULTILED



	COM.	LUMEN	AUTONOMÍA	EMBALAJE
QA-100L	-	85	1 h	0,3 20
QA-200L	-	175	1 h	0,3 20
QA-300L	-	265	1 h	0,3 20

Permanente / No permanente MULTILED



	COM.	LUMEN	AUTONOMÍA	EMBALAJE
LITIO QAL-150Li	-	125 lm	1 h	0,3 20
LITIO QAL-250Li	-	225 lm	1 h	0,3 20
LITIO QAL3-250Li	-	235 lm	3 h	0,3 20
LITIO QAL-150LiW	-	115 lm	1 h	0,3 20
LITIO QAL-250LiW	-	210 lm	1 h	0,3 20

Ref. -W = 3000 K

INTELIGENTE DALI



Compatible con **NormaLINK**

Permanente MULTILED



	COM.	LUMEN	AUTONOMÍA	EMBALAJE
LITIO QIDL-150Li	DALI	140 lm	1 h	0,3 20
LITIO QIDL-250Li	DALI	225 lm	1 h	0,3 20
LITIO QIDL3-250Li	DALI	235 lm	3 h	0,3 20
LITIO QIDL-150LiW	DALI	130 lm	1 h	0,3 20
LITIO QIDL-250LiW	DALI	210 lm	1 h	0,3 20

Ref. -W = 3000 K

SISTEMA CENTRAL DE BATERÍAS



	ALIMENTACIÓN	LUMEN	CONSUMO	CORRIENTE	EMBALAJE
C24 Q-S4L24	24 Vcc	190 lm	-	-	0,3 20
C24i QI-S4L24	24 Vcc	190 lm	-	-	0,3 20

ACCESORIOS

Difusor de banderola	Q-DB	Difusor de banderola para equipos compatibles con la serie Arque.				
Accesorio de instalación	Q-ME	Marco de empotrar.				
Base estancia	Q-MS	Base estancia IP65.				
Telemando	S-TE	Telemando para el control de hasta 300 equipos estándar o autotest				
Pictogramas	Tipo PQ	Pictogramas de 200x100 mm. Ref. según la tabla adjunta				
	REF. PQ-L	REF. PQ-R	REF. PQ-SD	REF. PQ-SU	Distancia máxima de visión (según EN 1838 para señales iluminadas interiormente)	20 m
	Tipo PQL	Pictogramas de 300x150 mm. Ref. según la tabla adjunta				
	REF. PQL-A	REF. PQL-A	REF. PQL-SD	REF. PQL-SU	Distancia máxima de visión (según EN 1838 para señales iluminadas interiormente)	30 m

Arque

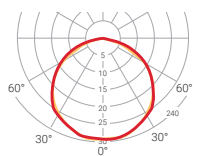
Alumbrado de emergencia



Características técnicas

- Envoltente: Policarbonato.
- Difusor: Policarbonato opal.
- Instalación: Adosada a pared/techo (empotrable mediante accesorio).
- Rango lumínico: 85-285 lm.
- Autonomía: 1-3 h.
- Fuente de luz: LED.
- Baterías: Ni-Cd (alta temperatura), LiFePO4 (Litio) y Ni-MH.
- Modos de funcionamiento:
 - No permanente.
 - Permanente / No permanente.
- Versiones: Estándar, Autotest, Inteligente DALI y CBS (Sistema Central de Baterías).
- IP 65. IK 09.
- Led de carga.
- Botón de test magnético.
- Telemandable.
- Alimentación: 230 V · 50/60 Hz.
- Tiempo de carga 24 horas.
- Fabricado según norma EN 60598-2-22.
- Acabados: Blanco y Negro.

Difusor Opal



— C0-C180
— C90-C270 $\eta=85\%$

ARQUE + Q-DBE



Pictogramas no incluidos

ARQUE + Q-ME + Q-DBE



ESTÁNDAR

No permanente MULTILED



	COM.	LUMEN	AUTONOMÍA	EMBALAJE
QE-100L	-	85	1 h	0,4 6
QE-200L	-	190	1 h	0,4 6
QE-300L	-	285	1 h	0,6 6
QE3-100L	-	95	3 h	0,4 6

Permanente / No permanente MULTILED



	COM.	LUMEN	AUTONOMÍA	EMBALAJE
QEL-100	-	85	1 h	0,4 6
QEL-200	-	190	1 h	0,6 6

AUTOTEST

No permanente MULTILED



	COM.	LUMEN	AUTONOMÍA	EMBALAJE
QEA-100L	-	85	1 h	0,8 6
QEA-200L	-	175	1 h	0,4 6
QEA-300L	-	285	1 h	0,8 6

Permanente / No permanente MULTILED



	COM.	LUMEN	AUTONOMÍA	EMBALAJE
LITIO QEAL-150Li	-	140 lm	1 h	0,9 6
LITIO QEAL-250Li	-	225 lm	1 h	0,9 6
LITIO QEAL3-250Li	-	235 lm	3 h	0,9 6

INTELIGENTE DALI



Compatible con **NormaLINK**

Permanente MULTILED



	COM.	LUMEN	AUTONOMÍA	EMBALAJE
LITIO QEIDL-150Li	DALI	140 lm	1 h	0,8 6
LITIO QEDIL-250Li	DALI	225 lm	1 h	0,8 6
LITIO QEIDL3-250Li	DALI	235 lm	3 h	0,8 6

SISTEMA CENTRAL DE BATERÍAS



	ALIMENTACIÓN	LUMEN	CONSUMO	CORRIENTE	EMBALAJE
C24 QE-S4L24	24 Vcc	200 lm	-	-	0,6 6
C24i QEI-S4L24	24 Vcc	190 lm	-	-	0,6 6

ACCESORIOS

Difusor de banderola **Q-DBE** Difusor de banderola para equipos compatibles con la serie Arque IP65

Accesorio de instalación **Q-MES** Marco de empotrar IP65

Base estanca **Q-MS** Base estanca IP65.

Telemando **S-TE** Telemando para el control de hasta 300 equipos estándar o autotest

Pictogramas **Tipo PQ** Pictogramas de 200x100 mm. *Ref. según la tabla adjunta*

REF. PQ-L	REF. PQ-R	REF. PQ-SD	REF. PQ-SU	Distancia máxima de visión (según EN 1838 para señales iluminadas interiormente)
				20 m

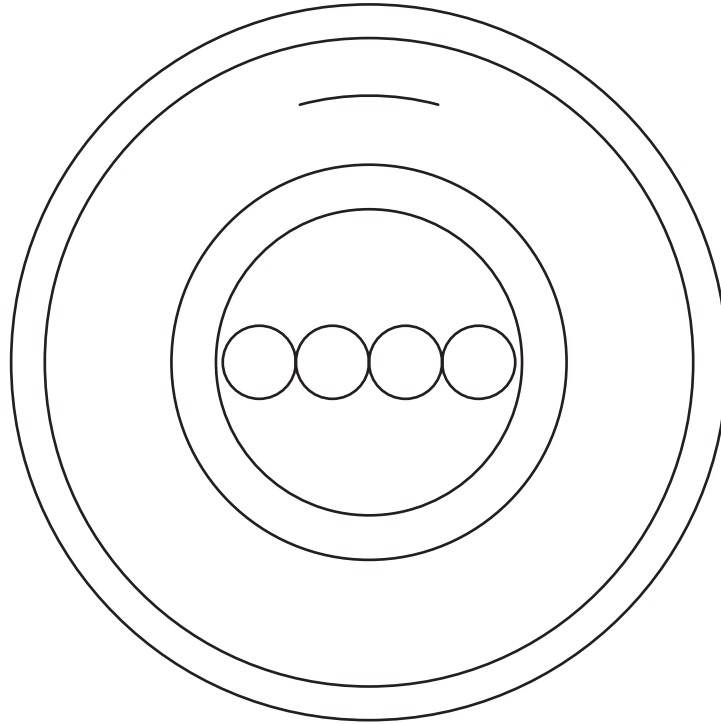
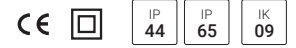
Tipo PQL Pictogramas de 300x150 mm. *Ref. según la tabla adjunta*

REF. PQL-A	REF. PQL-A	REF. PQL-SD	REF. PQL-SU	Distancia máxima de visión (según EN 1838 para señales iluminadas interiormente)
				30 m

NORMALUX

Arque

Alumbrado de emergencia



ARQUE, la luminaria de emergencia más pequeña, jamás creada por Normagrup.

NORMALUX

Alumbrado de emergencia
normalux.es

NORMALUX

Alumbrado de emergencia

normalux.es



100%

Diseñado y fabricado íntegramente en España

Entirely designed and manufactured in Spain

Sede central / Headquarters

Parque Tecnológico de Asturias. C/ Ablanal, 1
33428 Llanera (Asturias). España / Spain

normagrup.es



Normagrup