Código: NC03131

Orígen: -

Marca: Darko

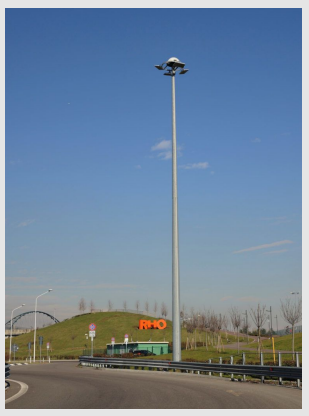
COLUMNAS CON PLATAFORMA FIJA

Se componen con los siguientes elementos:

EJE: La columna tiene un tronco de forma cónica con sección transversal poligonal, realizado en chapa de acero S355 JR ? UNI EN 10025 ? plegada a presión y soldada longitudinalmente.

ESCALERA: Fabricada en acero, se coloca en la parte posterior de la plataforma fija, atornillada a los soportes del mástil.

ESCALERAS DE DESCANSO: Se encuentra al mismo nivel que la escalera, de 1000×620 mm con



MONTEVIDEO

Tel: (+598) 2711 6198 | Cel: (+598) 92 131 980
Joaquin Nuñez 2868, CP 11300
darkouy@darkolighting.com

PUNTA DEL ESTE

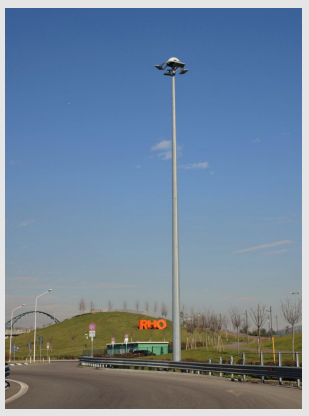
Tel: (+598) 2711 6198 | Cel: (+598) 99 404 059
Calle 20 y 27 (Walmer) - CP 20100
darkopunta@darkolighting.com

www.darkolighting.com

superficie antideslizante blindada, calapiés, balaustrada de seguridad, tarima y trampilla.

PLATAFORMA FIJA: La plataforma fija se sitúa detrás de la batería de proyectores, provista de un marco adecuado para soportar los proyectores. La plataforma consta de un marco de acero soldado con una superficie apantallada antideslizante, zócalo, balaustrada de seguridad de 1200 mm y trampilla.

ACABADO: El marco, con componentes de acero, está galvanizado en caliente según



MONTEVIDEO

Tel: (+598) 2711 6198 | Cel: (+598) 92 131 980
Joaquin Nuñez 2868, CP 11300
darkouy@darkolighting.com

PUNTA DEL ESTE

Tel: (+598) 2711 6198 | Cel: (+598) 99 404 059
Calle 20 y 27 (Walmer) - CP 20100
darkopunta@darkolighting.com

www.darkolighting.com

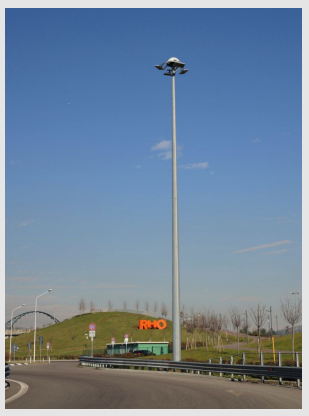
UNI EN ISO 1461.

COLUMNAS CON CORONA MÓVIL-NEOFAR

Las columnas con corona móvil "Neofar" se compone de los siguientes elementos:

EJE: La columna tiene un tronco de forma cónica con sección transversal poligonal, realizado en chapa de acero S355 JR ? UNI EN 10025 ? plegada a presión y soldada longitudinalmente.

Parte superior de la columna: la polea de



MONTEVIDEO

Tel: (+598) 2711 6198 | Cel: (+598) 92 131 980
Joaquin Nuñez 2868, CP 11300
darkouy@darkolighting.com

PUNTA DEL ESTE

Tel: (+598) 2711 6198 | Cel: (+598) 99 404 059
Calle 20 y 27 (Walmer) - CP 20100
darkopunta@darkolighting.com

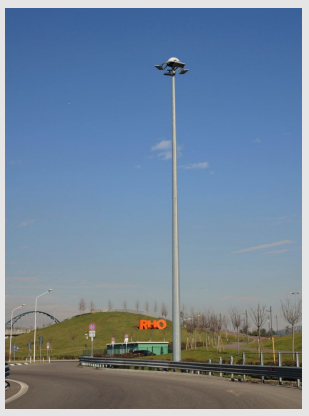
www.darkolighting.com

columna también se montan los siguientes accesorios:

Dispositivo de enganche de la plataforma móvil para reducir la carga en la cuerda por el peso de la corona y los proyectores.

Pasadores (pivotes) antirrotación diseñados para neutralizar la fuerza del viento sobre los proyectores.

Corona móvil: fabricada en acero, admite la instalación de proyectores y equipos auxiliares correspondientes. Se bloquea en la parte superior del poste mediante un dispositivo de



MONTEVIDEO

Tel: (+598) 2711 6198 | Cel: (+598) 92 131 980
Joaquin Nuñez 2868, CP 11300
darkouy@darkolighting.com

PUNTA DEL ESTE

Tel: (+598) 2711 6198 | Cel: (+598) 99 404 059
Calle 20 y 27 (Walmer) - CP 20100
darkopunta@darkolighting.com

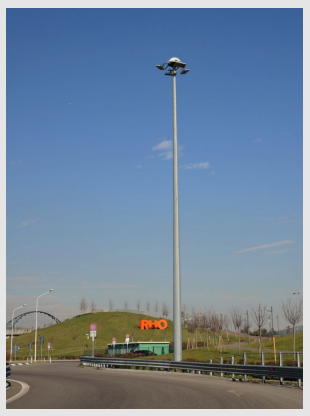
www.darkolighting.com

enganche mecánico. La corona móvil se integra con el carro deslizante, que aloja internamente el freno del paracaídas.

Guías: Construidas en aleación ligera y fijadas longitudinalmente al eje. Permite subir/bajar correctamente la corona móvil incluso en condiciones de viento. Proporciona una superficie de contacto suave para el freno del paracaídas.

Cable: En acero galvanizado de alta resistencia a la corrosión.

Carro: Construido con perfiles de acero galvanizado



MONTEVIDEO

Tel: (+598) 2711 6198 | Cel: (+598) 92 131 980
Joaquin Nuñez 2868, CP 11300
darkouy@darkolighting.com

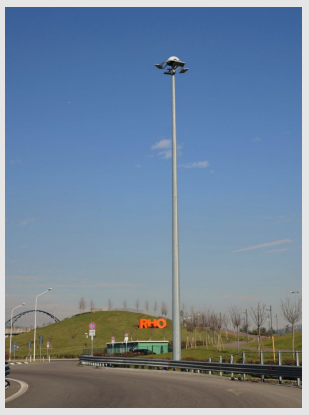
PUNTA DEL ESTE

Tel: (+598) 2711 6198 | Cel: (+598) 99 404 059
Calle 20 y 27 (Walmer) - CP 20100
darkopunta@darkolighting.com

www.darkolighting.com

en caliente. El movimiento de la guía de aluminio está controlado por bloques/zapatas deslizantes. El enganche se realiza con dos varillas de acero laminado. El exclusivo sistema PARACHUTE BRAKE está colocado en el centro del carro. Incluye un bloque de fijación del cable de acero, un tornillo de regulación y una palanca dentada que actúa como freno durante el funcionamiento del resorte del freno.

El freno se activa en el instante en que la cuerda de tracción



MONTEVIDEO

Tel: (+598) 2711 6198 | Cel: (+598) 92 131 980
Joaquin Nuñez 2868, CP 11300
darkouy@darkolighting.com

PUNTA DEL ESTE

Tel: (+598) 2711 6198 | Cel: (+598) 99 404 059
Calle 20 y 27 (Walmer) - CP 20100
darkopunta@darkolighting.com

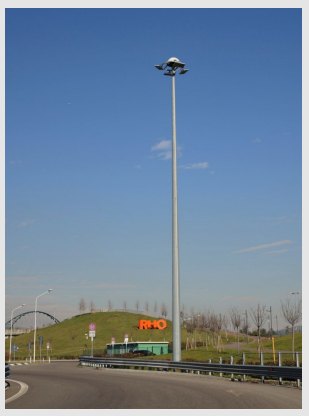
www.darkolighting.com

pierde tensión.

La unidad de control de movimiento está constituida por un cabrestante controlado por una manija.

Accesorios eléctricos: Se coloca una toma de enclavamiento en el interior de la carcasa en la base del mástil, para el seccionamiento de la línea para la alimentación de los proyectores. Este cable se fija en el interior de los mástiles. En la parte superior del poste, un juego de enchufes macho/hembra permite una infinidad de operaciones.

Cubierta de



MONTEVIDEO

Tel: (+598) 2711 6198 | Cel: (+598) 92 131 980
Joaquin Nuñez 2868, CP 11300
darkouy@darkolighting.com

PUNTA DEL ESTE

Tel: (+598) 2711 6198 | Cel: (+598) 99 404 059
Calle 20 y 27 (Walmer) - CP 20100
darkopunta@darkolighting.com

www.darkolighting.com

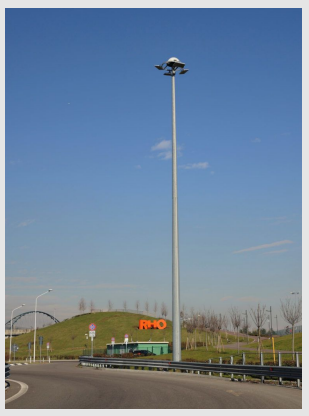
protección: Los dispositivos eléctricos y de enganche en la parte superior están protegidos por una cubierta de cúpula de fibra de vidrio.

Acabado: Toda la estructura es galvanizada en caliente según normas UNI EN ISO 1461.

COLUMNAS CON CORONA MÓVIL "MEGAFAR"

Las columnas "Megafar" se compone de los siguientes elementos:

EJE: El mástil tiene un tronco de forma cónica con sección transversal poligonal, realizado en



MONTEVIDEO

Tel: (+598) 2711 6198 | Cel: (+598) 92 131 980
Joaquin Nuñez 2868, CP 11300
darkouy@darkolighting.com

PUNTA DEL ESTE

Tel: (+598) 2711 6198 | Cel: (+598) 99 404 059
Calle 20 y 27 (Walmer) - CP 20100
darkopunta@darkolighting.com

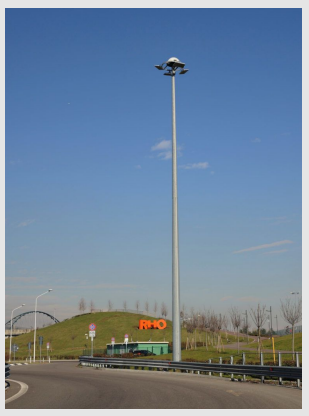
www.darkolighting.com

plegada a presión y soldada longitudinalmente. Se deja espacio en la sección de la base para el cabrestante y para el cableado y la aparamenta eléctrica.

SISTEMA MÓVIL GUIADO CROWN

Parte superior de la columna: la polea de retorno para accionar el cable se coloca en la parte superior de la columna. En el extremo superior del poste también se montan los siguientes accesorios:

Dispositivo de enganche de la plataforma móvil para reducir la carga en la cuerda por



MONTEVIDEO

Tel: (+598) 2711 6198 | Cel: (+598) 92 131 980
Joaquin Nuñez 2868, CP 11300
darkouy@darkolighting.com

PUNTA DEL ESTE

Tel: (+598) 2711 6198 | Cel: (+598) 99 404 059
Calle 20 y 27 (Walmer) - CP 20100
darkopunta@darkolighting.com

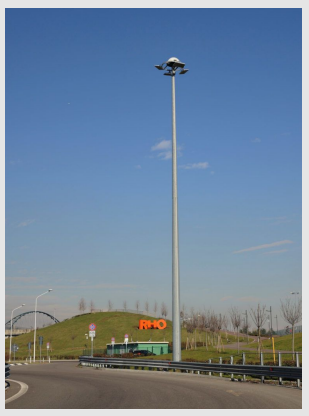
www.darkolighting.com

el peso de la corona y los proyectores

Pasadores (pivotes) antirrotación diseñados para neutralizar la fuerza del viento sobre los proyectores

Corona móvil: fabricada en acero, admite la instalación de proyectores y equipos auxiliares correspondientes. Se bloquea en la parte superior del poste mediante un dispositivo de enganche mecánico. La corona móvil se integra con el carro deslizante, que aloja internamente el freno del paracaídas.

Guías: En asignación de



MONTEVIDEO

Tel: (+598) 2711 6198 | Cel: (+598) 92 131 980
Joaquin Nuñez 2868, CP 11300
darkouy@darkolighting.com

PUNTA DEL ESTE

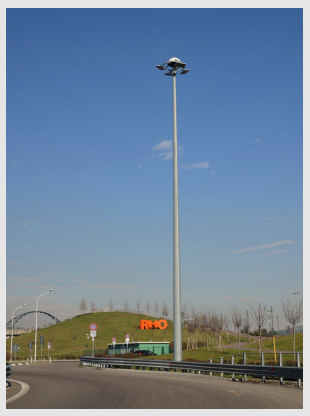
Tel: (+598) 2711 6198 | Cel: (+598) 99 404 059
Calle 20 y 27 (Walmer) - CP 20100
darkopunta@darkolighting.com

www.darkolighting.com

aluminio ligero y fijadas a lo largo del eje permite la correcta subida/bajada de la corona móvil incluso en condiciones de viento. Ofrece una superficie de contacto suave con el freno de paracaídas.

Cable: Está fabricado en acero galvanizado de alta resistencia a la corrosión.

Carro: Construido con perfiles de acero galvanizado en caliente. El movimiento de la guía de aluminio está controlado por bloques/zapatas deslizantes. El enganche se realiza con dos



MONTEVIDEO

Tel: (+598) 2711 6198 | Cel: (+598) 92 131 980
Joaquin Nuñez 2868, CP 11300
darkouy@darkolighting.com

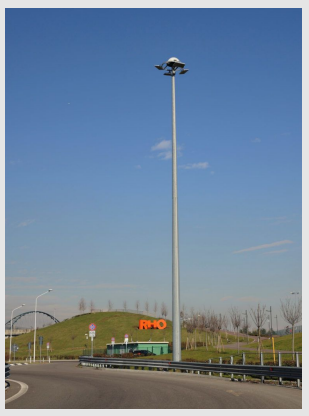
PUNTA DEL ESTE

Tel: (+598) 2711 6198 | Cel: (+598) 99 404 059
Calle 20 y 27 (Walmer) - CP 20100
darkopunta@darkolighting.com

www.darkolighting.com

varillas de acero laminado. El exclusivo sistema PARACHUTE BRAKE está colocado en el centro del carro. Incluye un bloque, donde se asegura el cable, un tornillo de regulación y una palanca dentada que actúa como freno durante el funcionamiento del resorte del freno. El frenado del carro se produce cada vez que el cable de tracción pierde tensión.

Accionamiento: Consiste en un reductor irreversible emplazado en el interior del mástil y conectado a un tambor para



MONTEVIDEO

Tel: (+598) 2711 6198 | Cel: (+598) 92 131 980
Joaquin Nuñez 2868, CP 11300
darkouy@darkolighting.com

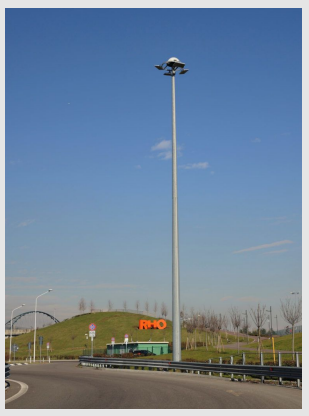
PUNTA DEL ESTE

Tel: (+598) 2711 6198 | Cel: (+598) 99 404 059
Calle 20 y 27 (Walmer) - CP 20100
darkopunta@darkolighting.com

www.darkolighting.com

el enrollado del cabo. El engranaje es accionado por un motor móvil que puede ser utilizado para varios mástiles. El motor móvil es alimentado por la misma línea de alimentación eléctrica de los proyectores. Todos los controles son de bajo voltaje 24v.

Accesorios eléctricos: una toma de enclavamiento se coloca dentro de la carcasa en la base del mástil, suministra energía a los proyectores. Este cable se fija en el interior de los mástiles. En la parte superior del



MONTEVIDEO

Tel: (+598) 2711 6198 | Cel: (+598) 92 131 980
Joaquin Nuñez 2868, CP 11300
darkouy@darkolighting.com

PUNTA DEL ESTE

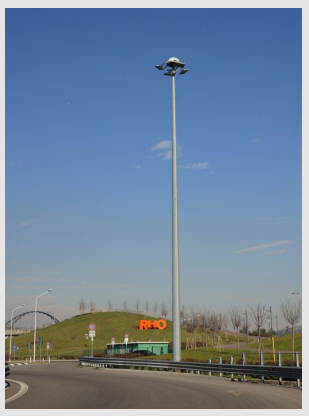
Tel: (+598) 2711 6198 | Cel: (+598) 99 404 059
Calle 20 y 27 (Walmer) - CP 20100
darkopunta@darkolighting.com

www.darkolighting.com

poste, un juego de enchufes macho/hembra permite una infinidad de operaciones.

Cubierta de protección: Los dispositivos eléctricos y de enganche en la parte superior están protegidos por una cubierta de cúpula de fibra de vidrio.

Acabado: Toda la estructura es galvanizada en caliente según normas UNI EN ISO 1461.



MONTEVIDEO

Tel: (+598) 2711 6198 | Cel: (+598) 92 131 980
Joaquin Nuñez 2868, CP 11300
darkouy@darkolighting.com

PUNTA DEL ESTE

Tel: (+598) 2711 6198 | Cel: (+598) 99 404 059
Calle 20 y 27 (Walmer) - CP 20100
darkopunta@darkolighting.com

www.darkolighting.com