

Haul



Milan

## Haul

Haul es una colección adaptable a espacios tanto de ámbito doméstico como de colectividades. Su armónica sencillez radica en la forma pura de un cilindro de acero extrusionado de distintos tamaños que proyecta luz de forma focal. Sus distintas variables desde colgante, pared, techo, carril, con base para cabezal de cama y posibilidad en muchas de ellas de base con eje para rotación, la hacen una colección ampliamente versátil. La encontramos en lacado mate blanco o lacado mate negro, idealmente pensados para combinar con el purismo y la elegancia de su forma.

[Más información en Work Book.](#)



REF: 6786, Haul 40



REF: 6804, Haul 40

# La distancia de la luz

Diseño / Design: Jordi Jané Variantes: Lacado blanco mate, lacado negro mate  
Variations: Matt white lacquering (RAL 9016), matt black lacquering (RAL 9005)

## Haul



REF: 6806, Haul 40

## Haul



REF: 6797-6815, Haul 40

## The distance of light

Haul is an adaptable lighting collection for both domestic and public spaces. The simplicity and harmony of this lamp lies in the purity of an extruded steel cylinder in different sizes shining focused light. The range of different formats available including pendant, wall, ceiling, track and bedside lamps, in addition to the option to mount many of the lamps with a rotational axis base, make it a widely versatile collection. We have white matt lacquer and black matt lacquer models designed to combine ideally with the purity and elegance of its shape.

[More information at Work Book.](#)

## Haul



REF: 6798-6816, Haul 40



REF: 6773-6775-6851-6853, Haul 55

Haul



REF: 6794+2802-6794+2812, Haul 40

Haul



REF: 6801+2801-6801+2811, Haul 40



REF: 6790+2802-6790+2812, Haul 40



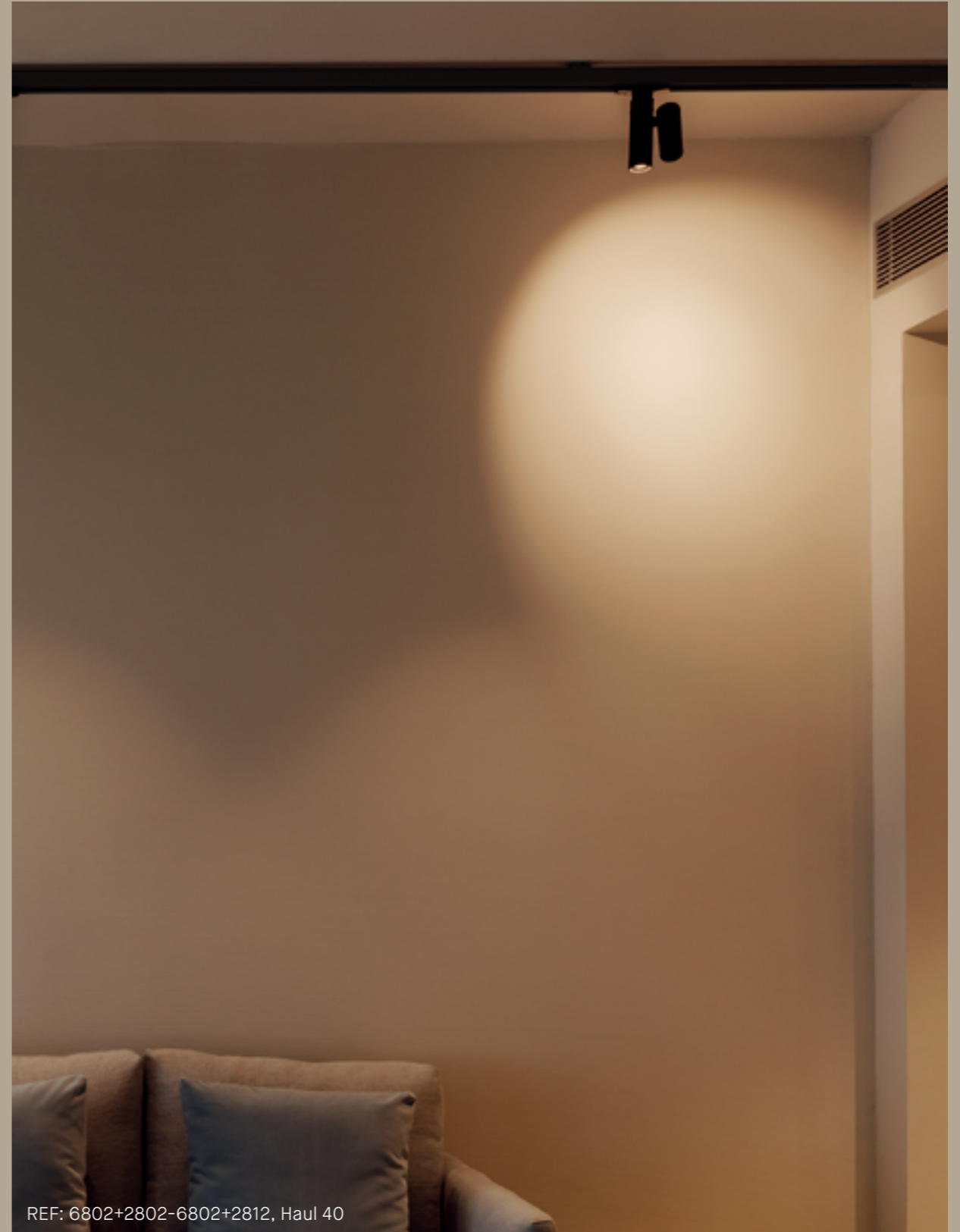
REF: 6789+2801-6789+2811, Haul 40

Haul



REF: 6774-6776-6852-6854, Haul 55

Haul



REF: 6802+2802-6802+2812, Haul 40

# Haul



REF: 6794, Haul 40



REF: 6842-6862, Haul 55



REF: 6728-6857, Haul 55

# Haul



REF: 6801, Haul 40

# Haul



REF: 6725-6855, Haul 55



REF: 6844-6846-6848-6864-6866-6868 Haul 55

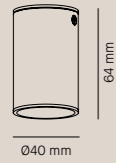
# Haul



REF: 6726-6856, Haul 55

# Haul

## Haul 40 AC CS.



### MLN Haul

#### Datos técnicos Technical data



Ø 40 mm | H. 64 mm  
1 x DOB LED 5 W  
500 lumens | 2.700 K | CRI 90  
3-step MacAdam | PF. 0,95  
Dimable | Dimmable  
Clase I: Aislamiento básico  
Class I: Basic insulation

#### Código Code

6799 ●

6800 ●

#### Acabados Finishes

Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)

Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

### Características

Cilindro en acero extrusionado. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005). Alma interior, con función de disipador del calor y fijación del LED DOB, inyectada en aluminio. Reflector en policarbonato inyectado con acabado en aluminio alto vacío. Base y sotabase para fijación a pared ó techo, inyectados en zamak. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005).

### Acesorios Accessories

2801  
2802



2811  
2812



### Properties

Cylinder in extruded aluminium. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005). Inner core, with heat sink function and LED housing, injected in aluminium. Injected polycarbonate reflector with high vacuum aluminium finish. Base for fixing to wall or ceiling, injected in zamak. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005).

#### Código Code

2801 ●

2802 ●

2811 ●

2812 ●

#### Acabados Finishes

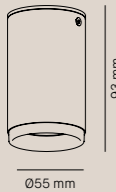
Adaptador monofásico blanco /  
1-Phase white adaptor

Adaptador monofásico negro /  
1-Phase black adaptor

Adaptador trifásico blanco /  
3-Phase white adaptor

Adaptador trifásico negro /  
3-Phase black adaptor

## Haul 55 AC CS.



#### Datos técnicos Technical data

Ø 55 mm | H. 93 mm



1 x DOB LED 7 W | 665 lumens  
2.700 K | CRI 90  
3-step MacAdam | PF. 0,95  
Dimable | Dimmable



1 x GU10 Lámpara | Bulb retrofit  
LED 8 W Ø 50 mm | CRI 80  
700 lumens | 2.700K  
Dimable | Dimmable

#### Código Code

6857 ●

6858 ●

6728 ●

6729 ●

2098

#### Acabados Finishes

Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)

Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)

Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

Lámpara / Bulb GU10 8 W Ø 50 mm

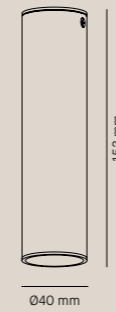
### Properties

Cylinder in extruded aluminium. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005). Inner core, with heat sink function and LED housing, injected in aluminium. LED "Holder" in polycarbonate injected. Injected polycarbonate reflector, white finishing (REF: 6857-6858). Base for fixing to wall or ceiling, injected in zamak. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005). Polycarbonate injected decorative ring. Assembly by pressure. Finishing in white, black and translucent.

### Características

Cilindro en acero extrusionado. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005). Alma interior, con función de disipador del calor y fijación del LED DOB, inyectada en aluminio. Soporte del LED en policarbonato inyectado. Reflector en policarbonato inyectado acabado en blanco (REF: 6857-6858). Base y sotabase para fijación a pared ó techo, inyectados en zamak. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005). Aro decorativo inyectado en policarbonato. Fijación mediante presión. Acabados en traslúcido, blanco y negro.

## Haul 40 AC CL.



#### Datos técnicos Technical data



Ø 40 mm | H. 153 mm  
1 x DOB LED 5 W  
500 lumens | 2.700 K | CRI 90  
3-step MacAdam | PF. 0,95  
Dimable | Dimmable  
Clase I: Aislamiento básico  
Class I: Basic insulation

### Características

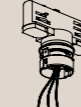
Cilindro en acero extrusionado. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005). Alma interior, con función de disipador del calor y fijación del LED DOB, inyectada en aluminio. Reflector en policarbonato inyectado con acabado en aluminio alto vacío. Base y sotabase para fijación a pared ó techo, inyectados en zamak. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005).

### Acesorios Accessories

2801  
2802



2811  
2812



#### Código Code

6789 ●

6790 ●

#### Acabados Finishes

Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)

Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

### Properties

Cylinder in extruded aluminium. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005). Inner core, with heat sink function and LED housing, injected in aluminium. Injected polycarbonate reflector with high vacuum aluminium finish. Base for fixing to wall or ceiling, injected in zamak. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005).

## Haul 55 AC CL.



#### Datos técnicos Technical data

Ø 55 mm | H. 210 mm



1 x DOB LED 7 W | 665 lumens  
2.700 K | CRI 90  
3-step MacAdam | PF. 0,95  
Dimable | Dimmable



1 x GU10 Lámpara | Bulb retrofit  
Led 8 W Ø 50 mm | CRI 80  
700 lumens | 2.700 K  
Dimable | Dimmable

#### Código Code

6861 ●

6862 ●

6841 ●

6842 ●

2098

#### Acabados Finishes

Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)

Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)

Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

Lámpara / Bulb GU10 8 W Ø 50 mm

### Características

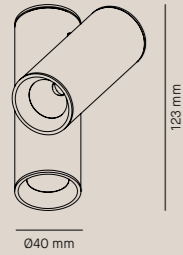
Cilindro en acero extrusionado. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005). Alma interior, con función de disipador del calor y fijación del LED DOB, inyectada en aluminio. Soporte de LED en policarbonato inyectado. Reflector en policarbonato inyectado acabado en blanco (REF: 6861-62). Base y sotabase para fijación a pared ó techo, inyectados en zamak. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005). Aro decorativo inyectado en policarbonato. Fijación mediante presión. Acabados en traslúcido, blanco y negro.

### Properties

Cylinder in extruded aluminium. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005). Inner core, with heat sink function and LED housing, injected in aluminium. LED "Holder" in polycarbonate injected. Injected polycarbonate reflector white finishing (REF: 6861-62). Base for fixing to wall or ceiling, injected in zamak. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005). Polycarbonate injected decorative ring. Assembly by pressure. Finishing in white, black and translucent.



### Haul 40 AC C2F.



#### Datos técnicos Technical data



Ø 40 mm | H. 85 mm  
 2 x DOB LED 5 W  
 500 (x2) lumens | 2.700 K | CRI 90  
 3-step MacAdam | PF. 0,95  
 Dimable | Dimmable  
 Clase I: Aislamiento básico  
 Class I: Basic insulation

#### Código Code

6801 ●

6802 ●

#### Acabados Finishes

Lacado blanco / Matt white lacquering (RAL 9016)

Lacado negro mate / Matt black lacquering (RAL 9005)

#### Características

Cilindro en acero extrusionado. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005). Alma interior, con función de disipador del calor y fijación del LED DOB, inyectada en aluminio. Reflector en policarbonato inyectado con acabado en aluminio alto vacío. Base y sotabase para fijación a pared ó techo, inyectados en zamak. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005).

#### Acesorios Accessories

2801  
2802



2811  
2812



#### Properties

Cylinder in extruded aluminium. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005). Inner core, with heat sink function and LED housing, injected in aluminium. Injected polycarbonate reflector with high vacuum aluminium finish. Base for fixing to wall or ceiling, injected in zamak. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005).

#### Código Code

2801 ●

2802 ●

2811 ●

2812 ●

#### Acabados Finishes

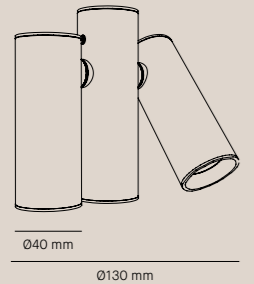
Adaptador monofásico blanco / 1-Phase white adaptor

Adaptador monofásico negro / 1-Phase black adaptor

Adaptador trifásico blanco / 3-Phase white adaptor

Adaptador trifásico negro / 3-Phase black adaptor

### Haul 40 AC C3F.



#### Datos técnicos Technical data



Ø 40 mm | H. 130 mm  
 3 x DOB LED 5 W  
 500 (x3) lumens | 2.700 K | CRI 90  
 3-step MacAdam | PF. 0,95  
 Dimable | Dimmable  
 Clase I: Aislamiento básico  
 Class I: Basic insulation

#### Código Code

6793 ●

6794 ●

#### Acabados Finishes

Lacado blanco / Matt white lacquering (RAL 9016)

Lacado negro mate / Matt black lacquering (RAL 9005)

#### Características

Cilindro en acero extrusionado. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005). Alma interior, con función de disipador del calor y fijación del LED DOB, inyectada en aluminio. Reflector en policarbonato inyectado con acabado en aluminio alto vacío. Base y sotabase para fijación a pared ó techo, inyectados en zamak. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005).

#### Properties

Cylinder in extruded aluminium. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005). Inner core, with heat sink function and LED housing, injected in aluminium. Injected polycarbonate reflector with high vacuum aluminium finish. Base for fixing to wall or ceiling, injected in zamak. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005).

#### Acesorios Accessories

2801  
2802



2811  
2812



#### Código Code

2801 ●

2802 ●

2811 ●

2812 ●

#### Acabados Finishes

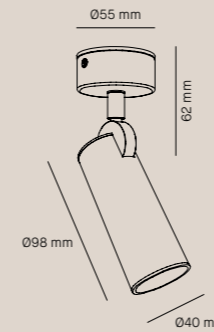
Adaptador monofásico blanco / 1-Phase white adaptor

Adaptador monofásico negro / 1-Phase black adaptor

Adaptador trifásico blanco / 3-Phase white adaptor

Adaptador trifásico negro / 3-Phase black adaptor

### Haul 40 AC C/W.



#### Datos técnicos Technical data



Ø 40 mm x 55 mm | H. 160 mm  
 1 x DOB LED 5 W  
 500 lumens | 2.700 K | CRI 90  
 3-step MacAdam | PF. 0,95  
 Dimable | Dimmable  
 Clase I: Aislamiento básico  
 Class I: Basic insulation

#### Código Code

6787 ●

6788 ●

#### Acabados Finishes

Lacado blanco / Matt white lacquering (RAL 9016)

Lacado negro mate / Matt black lacquering (RAL 9005)

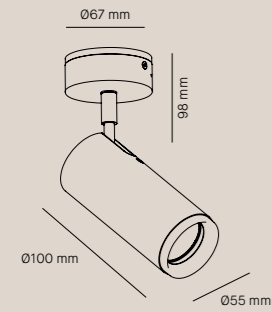
#### Características

Cilindro en acero extrusionado. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005). Alma interior, con función de disipador del calor y fijación del LED DOB, inyectada en aluminio. Reflector en policarbonato inyectado con acabado en aluminio alto vacío. Base dónde se aloja el eje para el movimiento, en aluminio inyectado. Base y sotabase para fijación a pared ó techo, inyectados en zamak. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005).

#### Properties

Cylinder in extruded aluminium. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005). Inner core, with heat sink function and LED housing, injected in aluminium. Injected polycarbonate reflector with high vacuum aluminium finish. Base where axis is housed for movement, in injected aluminium. Base for fixing to wall or ceiling, injected in zamak. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005).

### Haul 55 AC C/W.



#### Datos técnicos Technical data

Ø40 x 67 mm | H. 198 mm



1 x DOB LED 7 W | 665 lumens  
2.700 K | CRI 90  
3-step MacAdam | PF. 0,95  
Dimable | Dimmable



1 x GU10 Lámpara | Bulb retrofit  
LED 8 W Ø 50 mm | CRI 80  
700 lumens | 2.700 K  
Dimable | Dimmable

#### Código Code

6855 ●

#### Acabados Finishes

Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)  
Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

6725 ●

Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)

6726 ●

Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

2098

Lámpara / Bulb GU10 8 W Ø 50 mm

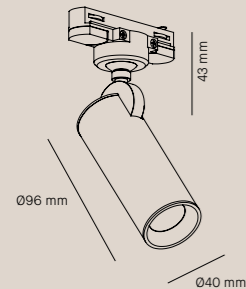
#### Características

Cilindro en acero extrusionado. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005). Alma interior, con función de disipador del calor y fijación del LED DOB, inyectada en aluminio. Reflector en policarbonato inyectado acabado en blanco. Soporte del LED en policarbonato inyectado (REF: 6855-6856). Base dónde se aloja el eje para el movimiento, en aluminio inyectado. Base y sotabase para fijación a pared ó techo, inyectados en zamak. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005). Aro decorativo inyectado en policarbonato. Fijación mediante presión. Acabados en traslúcido, blanco y negro.

#### Properties

Cylinder in extruded aluminium. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005). Inner core, with heat sink function and LED housing, injected in aluminium. LED "Holder" in polycarbonate injected. Injected polycarbonate reflector, white finishing (REF: 6855-6856). Base where axis is housed for movement, in injected aluminium. Base for fixing to wall or ceiling, injected in zamak. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005). Polycarbonate injected decorative ring. Assembly by pressure. Finishing in white, black and translucent.

### HAUL 40 AC T1P.



#### Datos técnicos Technical data



Ø40 mm | H. 141 mm  
1 x DOB LED 5 W  
500 lumens | 2.700 K | CRI 90  
3-step MacAdam | PF. 0,95  
Dimable | Dimmable  
Clase I: Aislamiento básico  
Class I: Basic insulation  
Adaptador monofásico  
1-Phase adaptor

#### Código Code

6815 ●

#### Acabados Finishes

Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)

6816 ●

Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

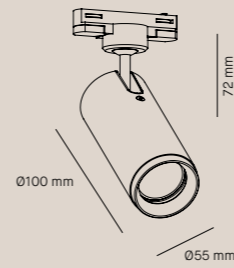
#### Características

Cilindro en acero extrusionado. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005). Alma interior, con función de disipador del calor y fijación del LED DOB, inyectada en aluminio. Reflector en policarbonato inyectado con acabado en aluminio alto vacío.

#### Properties

Cylinder in extruded aluminium. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005). Inner core, with heat sink function and LED housing, injected in aluminium. Injected polycarbonate reflector with high vacuum aluminium finish.

### HAUL 55 AC T1P.



#### Datos técnicos Technical data

Ø40 mm | H. 172 mm



1 x DOB LED 7 W | 665 lumens  
2.700 K | CRI 90  
3-step MacAdam | PF. 0,95  
Dimable | Dimmable



1 x GU10 Lámpara | Bulb retrofit  
LED 8 W Ø 50 mm | CRI 80  
700 lumens | 2.700 K  
Dimable | Dimmable  
Clase I: Aislamiento básico  
Class I: Basic insulation  
Adaptador monofásico  
1-Phase adaptor

#### Código Code

6851 ●

#### Acabados Finishes

Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)  
Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

6773 ●

Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)

6774 ●

Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

2098

Lámpara / Bulb GU10 8 W Ø 50 mm

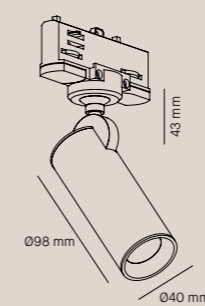
#### Características

Cilindro en acero extrusionado. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005). Alma interior, con función de disipador del calor y fijación del LED DOB, inyectada en aluminio. Soporte del LED en policarbonato inyectado. Reflector en policarbonato inyectado acabado en blanco (REF: 6851-6852). Aro decorativo inyectado en policarbonato. Fijación mediante presión. Acabados en traslúcido, blanco y negro.

#### Properties

Cylinder in extruded aluminium. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005). Inner core, with heat sink function and LED housing, injected in aluminium. LED "Holder" in polycarbonate injected. Injected polycarbonate reflector, white finishing (REF: 6851-6852). Polycarbonate injected decorative ring. Assembly by pressure. Finishing in white, black and translucent.

### Haul 40 AC C3F.



#### Datos técnicos Technical data



Ø40 mm | H. 141 mm  
1 x DOB LED 5 W  
500 lumens | 2.700 K | CRI 90  
3-step MacAdam | PF. 0,95  
Dimable | Dimmable  
Clase I: Aislamiento básico  
Class I: Basic insulation  
Adaptador monofásico  
1-Phase adaptor

#### Código Code

6797 ●

#### Acabados Finishes

Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)

6798 ●

Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

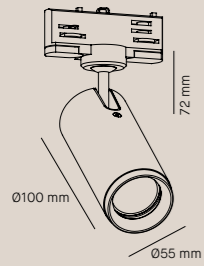
#### Características

Cilindro en acero extrusionado. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005). Alma interior, con función de disipador del calor y fijación del LED DOB, inyectada en aluminio. Reflector en policarbonato inyectado con acabado en aluminio alto vacío.

#### Properties

Cylinder in extruded aluminium. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005). Inner core, with heat sink function and LED housing, injected in aluminium. Injected polycarbonate reflector with high vacuum aluminium finish.

### Haul 55 AC T3P.



#### Datos técnicos Technical data

Ø 55 mm | H. 172 mm



1 x DOB LED 7 W | 665 lumens  
2.700 K | CRI 90 |  
3-step MacAdam | PF. 0,95  
Dimable | Dimmable



1 x GU10 Lámpara | Bulb retrofit  
LED 8 W Ø 50 mm | CRI 80  
700 lumens | 2.700 K  
Dimable | Dimmable  
Clase I: Aislamiento básico  
Class I: Basic insulation  
Adaptador monofásico  
1-Phase adaptor

#### Características

Cilindro en acero extrusionado. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005). Alma interior, con función de disipador del calor y fijación del LED DOB, inyectada en aluminio. Soporte del LED en policarbonato inyectado. Reflector en policarbonato inyectado acabado en blanco (REF: 6853-6854). Aro decorativo inyectado en policarbonato. Fijación mediante presión. Acabados en traslúcido, blanco y negro.

#### Código Code

6853 ●

#### Acabados Finishes

Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)  
Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

6775 ●

Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)  
Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

6776 ●

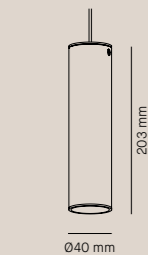
2098

Lámpara / Bulb GU10 8 W Ø 50 mm

#### Properties

Cylinder in extruded aluminium. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005). Inner core, with heat sink function and LED housing, injected in aluminium. LED " Holder" in polycarbonate injected. Injected polycarbonate reflector, white finishing (REF: 6853-6854). Polycarbonate injected decorative ring. Assembly by pressure. Finishing in white, black and translucent.

### Haul 40 AC S.



#### Datos técnicos Technical data



Ø 40 mm | H. Max. 3.000 mm  
1 x DOB LED 5 W  
500 lumens | 2.700 K | CRI 90  
3-step MacAdam | PF. 0,95  
Dimable | Dimmable  
Clase I: Aislamiento básico  
Class I: Basic insulation

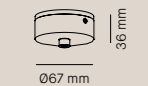
#### Características

Cilindro en acero extrusionado. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005). Alma interior, con función de disipador del calor y fijación del LED DOB, inyectada en aluminio. Reflector en policarbonato inyectado con acabado en aluminio alto vacío. Cable eléctrico de 3 metros de longitud.

#### Acesorios Accessories

2382

2383



#### Características

Base y sotabase para fijación a pared ó techo, inyectados en zamak. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005).

#### Código Code

6795 ●

#### Acabados Finishes

Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)  
Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

6796 ●

#### Properties

Cylinder in extruded aluminium. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005). Inner core, with heat sink function and LED housing, injected in aluminium. Injected polycarbonate reflector with high vacuum aluminium finish. Three metres electrical cable.

#### Código Code

2382 ●

#### Acabados Finishes

Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)  
Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

2383 ●

#### Properties

Base for fixing to wall or ceiling, injected in zamak. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005).

### Haul 55 AC S.



#### Datos técnicos Technical data

Ø 55 mm | H. Max. 3.000 mm



1 x DOB LED 7 W | 665 lumens  
2.700 K | CRI 90  
3-step MacAdam | PF. 0,95  
Dimable | Dimmable



1 x GU10 Lámpara | Bulb retrofit  
LED 8 W Ø 50 mm | CRI 80  
700 lumens | 2.700 K  
Dimable | Dimmable  
Clase I: Aislamiento básico  
Class I: Basic insulation

#### Características

Cilindro en acero extrusionado. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005). Alma interior, con función de disipador del calor y fijación del LED DOB, inyectada en aluminio. Soporte del LED en policarbonato inyectado. Reflector en policarbonato inyectado acabado en blanco (REF: 6863-6864). Aro decorativo inyectado en policarbonato. Fijación mediante presión. Acabados en traslúcido, blanco y negro.

#### Acesorios Accessories

2382

2383



#### Características

Base y sotabase para fijación a pared ó techo, inyectados en zamak. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005).

#### Código Code

6863 ●

#### Acabados Finishes

Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)  
Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

6864 ●

6843 ●

Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)  
Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

6844 ●

2098

Lámpara / Bulb GU10 8 W Ø 50 mm

#### Properties

Cylinder in extruded aluminium. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005). Inner core, with heat sink function and LED housing, injected in aluminium. LED " Holder" in polycarbonate injected. Injected polycarbonate reflector, white finishing (REF: 6857-6858). Polycarbonate injected decorative ring. Assembly by pressure. Finishing in white, black and translucent.

#### Código Code

2382 ●

#### Acabados Finishes

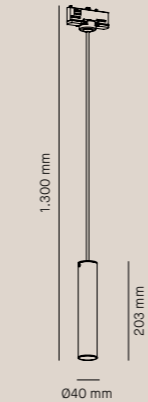
Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)  
Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

2383 ●

#### Properties

Base for fixing to wall or ceiling, injected in zamak. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005).

### Haul 40 AC ST1P.



#### Datos técnicos Technical data



Ø 40 mm | H. Max. 1.300 mm  
1 x DOB LED 5 W  
500 lumens | 2.700 K | CRI 90  
3-step MacAdam | PF. 0,95  
Dimable | Dimmable  
Clase I: Aislamiento básico  
Class I: Basic insulation  
Adaptador monofásico  
1-Phase adaptor

#### Características

Cilindro en acero extrusionado. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005). Alma interior, con función de disipador del calor y fijación del LED DOB, inyectada en aluminio. Reflector en policarbonato inyectado con acabado en aluminio alto vacío.

#### Código Code

6809 ●

#### Acabados Finishes

Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)  
Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

6810 ●

#### Properties

Cylinder in extruded aluminium. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005). Inner core, with heat sink function and LED housing, injected in aluminium. Injected polycarbonate reflector with high vacuum aluminium finish.

### Haul 55 AC ST1P.



#### Datos técnicos Technical data

Ø55 mm | H. Max. 1.300 mm



1 x DOB LED 7 W | 665 lumens  
2.700 K | CRI 90  
3-step MacAdam | PF. 0,95  
Dimable | Dimma



1 x GU10 Lámpara | Bulb retrofit  
LED 8 W Ø 50 mm | CRI 80  
700 lumens | 2.700 K  
Dimable | Dimmable  
Clase I: Aislamiento básico  
Class I: Basic insulation  
Adaptador monofásico  
1-Phase adaptor

#### Código Code

6865 ●

#### Acabados Finishes

Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)  
Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

6845 ●

Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)  
Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

2098

Lámpara / Bulb GU10 8 W Ø 50 mm

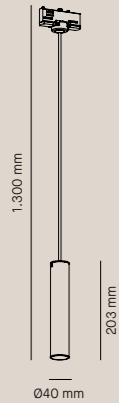
#### Características

Cilindro en acero extrusionado. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005). Alma interior, con función de disipador del calor y fijación del LED DOB, inyectada en aluminio. Soporte del LED en policarbonato inyectado. Reflector en policarbonato inyectado acabado en blanco (REF: 6865–6866). Aro decorativo inyectado en policarbonato. Fijación mediante presión. Acabados en traslúcido, blanco y negro.

#### Properties

Cylinder in extruded aluminium. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005). Inner core, with heat sink function and LED housing, injected in aluminium. LED "Holder" in polycarbonate injected. Injected polycarbonate reflector, white finishing (REF: 6865–6866). Polycarbonate injected decorative ring. Assembly by pressure. Finishing in white, black and translucent.

### Haul 40 AC ST3P.



#### Datos técnicos Technical data



Ø40 mm | H. Max. 1.300 mm  
1 x DOB LED 5 W  
500 lumens | 2.700 K | CRI 90  
3-step MacAdam | PF. 0,95  
Dimable | Dimmable  
Clase I: Aislamiento básico  
Class I: Basic insulation  
Adaptador trifásico  
3-Phase adaptor

#### Código Code

6811 ●

#### Acabados Finishes

Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)  
Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

6812 ●

#### Características

Cilindro en acero extrusionado. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005). Alma interior, con función de disipador del calor y fijación del LED DOB, inyectada en aluminio. Reflector en policarbonato inyectado con acabado en aluminio alto vacío. Base y sotabase para fijación a pared ó techo, inyectados en zamak. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005).

#### Properties

Cylinder in extruded aluminium. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005). Inner core, with heat sink function and LED housing, injected in aluminium. Injected polycarbonate reflector with high vacuum aluminium finish.

### Haul 55 AC ST3P.



#### Datos técnicos Technical data

Ø55 mm | H. Max. 1.300 mm



1 x DOB LED 7 W | 665 lumens  
2.700 K | CRI 90  
3-step MacAdam | PF. 0,95  
Dimable | Dimmable



1 x GU10 Lámpara | Bulb retrofit  
LED 8 W Ø 50 mm | CRI 80  
700 lumens | 2.700 K  
Dimable | Dimmable  
Clase I: Aislamiento básico  
Class I: Basic insulation  
Adaptador trifásico  
3-Phase adaptor

#### Código Code

6867 ●

#### Acabados Finishes

Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)  
Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

6847 ●

Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)  
Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

2098

Lámpara / Bulb GU10 8 W Ø 50 mm

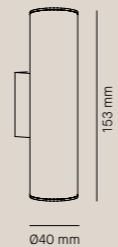
#### Características

Cilindro en acero extrusionado. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005). Alma interior, con función de disipador del calor y fijación del LED DOB, inyectada en aluminio. Soporte del LED en policarbonato inyectado. Reflector en policarbonato inyectado acabado en blanco (REF: 6867–6868). Aro decorativo inyectado en policarbonato. Fijación mediante presión. Acabados en traslúcido, blanco y negro.

#### Properties

Cylinder in extruded aluminium. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005). Inner core, with heat sink function and LED housing, injected in aluminium. LED "Holder" in polycarbonate injected. Injected polycarbonate reflector, white finishing (REF: 6867–6868). Polycarbonate injected decorative ring. Assembly by pressure. Finishing in white, black and translucent.

### Haul 40 AC W.



#### Datos técnicos Technical data



Ø40 x 61 mm | H. 153 mm  
2 x DOB LED 5 W  
500 (x2) lumens | 2.700 K | CRI 90  
3-step MacAdam | PF. 0,95  
Dimable | Dimmable  
Clase I: Aislamiento básico  
Class I: Basic insulation

#### Código Code

6785 ●

#### Acabados Finishes

Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)  
Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

6786 ●

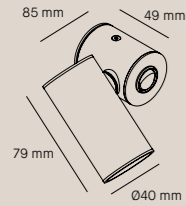
#### Características

Cilindro en acero extrusionado. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005). Alma interior, con función de disipador del calor y fijación del LED DOB, inyectada en aluminio. Reflector en policarbonato inyectado con acabado en aluminio alto vacío. Base y sotabase para fijación a pared ó techo, inyectados en zamak. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005).

#### Properties

Cylinder in extruded aluminium. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005). Inner core, with heat sink function and LED housing, injected in aluminium. Injected polycarbonate reflector with high vacuum aluminium finish. Base where axis is housed for movement, in injected aluminium. Base for fixing to wall or ceiling, injected in zamak. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005).

#### Haul 40 AC SF W.



#### Datos técnicos Technical data



Ø 40 x 84 mm | H. 91 mm  
1 x DOB LED 5 W  
500 lumens | 2.700 K | CRI 90  
3-step MacAdam | PF. 0,95  
Dimable | Dimmable  
Clase I: Aislamiento básico  
Class I: Basic insulation

#### Código Code

6803 ●

#### Acabados Finishes

Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)  
6804 ● Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

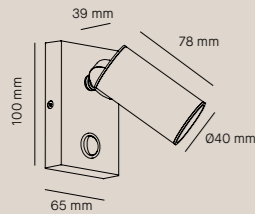
#### Properties

Cylinder in extruded aluminium. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005). Inner core, with heat sink function and LED housing, injected in aluminium. Injected polycarbonate reflector with high vacuum aluminium finish. Switch integrated in the wall fixing base.

#### Características

Cilindro en acero extrusionado. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005). Alma interior, con función de disipador del calor y fijación del LED DOB, inyectada en aluminio. Reflector en policarbonato inyectado con acabado en aluminio alto vacío. Interruptor integrado en la base de fijación a la pared.

#### Haul 40 AC MF W.



#### Datos técnicos Technical data



Ø 40 x 100 mm | H. 117 mm  
1 x DOB LED 5 W  
500 lumens | 2.700 K | CRI 90  
3-step MacAdam | PF. 0,95  
Dimable | Dimmable  
Clase I: Aislamiento básico  
Class I: Basic insulation

#### Código Code

6805 ●

#### Acabados Finishes

Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)  
6806 ● Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

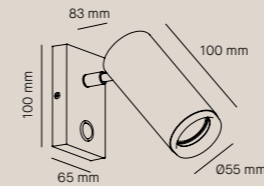
#### Properties

Cylinder in extruded aluminium. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005). Inner core, with heat sink function and LED housing, injected in aluminium. Injected polycarbonate reflector with high vacuum aluminium finish. Base where axis is housed for movement, in injected aluminium. Base for fixing to wall or ceiling, injected in zamak. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005). Switch integrated in the wall fixing base.

#### Características

Cilindro en acero extrusionado. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005). Alma interior, con función de disipador del calor y fijación del LED DOB, inyectada en aluminio. Reflector en policarbonato inyectado con acabado en aluminio alto vacío. Base dónde se aloja el eje para el movimiento, en aluminio inyectado. Base y sotabase para fijación a pared ó techo, inyectados en zamak. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005). Interruptor integrado en la base de fijación a la pared.

#### Haul 55 AC MF W.



#### Datos técnicos Technical data

Ø 55 x 100 mm | H. 183 mm



1 x DOB LED 7 W | 665 lumens  
2.700 K | CRI 90  
3-step MacAdam | PF. 0,95  
Dimable | Dimmable



1 x GU10 Lámpara | Bulb retrofit  
LED 8 W Ø 50 mm | CRI 80  
700 lumens | 2.700 K  
Dimable | Dimmable  
Clase I: Aislamiento básico  
Class I: Basic insulation

#### Código Code

6859 ●

#### Acabados Finishes

Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)  
6860 ● Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

6839 ●

Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)  
6840 ● Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

2098

Lámpara / Bulb GU10 8 W Ø 50 mm

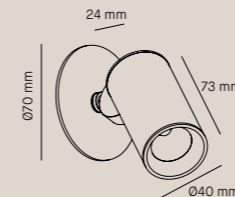
#### Características

Cilindro en acero extrusionado. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005). Alma interior, con función de disipador del calor y fijación del LED DOB, inyectada en aluminio. Soporte del LED en policarbonato inyectado. Reflector en policarbonato inyectado acabado en blanco (REF: 6859-6860). Base dónde se aloja el eje para el movimiento, en aluminio inyectado. Base y sotabase para fijación a pared ó techo, inyectados en zamak. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005). Aro decorativo inyectado en policarbonato. Fijación mediante presión. Acabados en traslúcido, blanco y negro. Interruptor integrado en la base de fijación a la pared.

#### Properties

Cylinder in extruded aluminium. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005). Inner core, with heat sink function and LED housing, injected in aluminium. LED "Holder" in polycarbonate injected. Injected polycarbonate reflector, white finishing (REF: 6859-6860). Base where axis is housed for movement, in injected aluminium. Base for fixing to wall or ceiling, injected in zamak. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005). Polycarbonate injected decorative ring. Assembly by pressure. Finishing in white, black and translucent. Switch integrated in the wall fixing base.

#### Haul 40 AC SF RW.



#### Datos técnicos Technical data



Ø 40 x 100 mm | H. 117 mm  
1 x DOB LED 5 W  
500 lumens | 2.700 K | CRI 90  
3-step MacAdam | PF. 0,95  
Dimable | Dimmable  
Clase I: Aislamiento básico  
Class I: Basic insulation

#### Código Code

6813 ●

#### Acabados Finishes

Lacado blanco / Matt white  
lacquering (RAL 9016)  
6814 ● Lacado negro mate / Matt black  
lacquering (RAL 9005)

#### Características

Cilindro en acero extrusionado. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005). Alma interior, con función de disipador del calor y fijación del LED DOB, inyectada en aluminio. Reflector en policarbonato inyectado con acabado en aluminio alto vacío. Acabados en lacado blanco mate (RAL 9016) y lacado negro mate (RAL 9005). MODELO SÓLO PARA MONTAJE EN CABEZALES DE CAMA MOVIBLES.

#### Properties

Cylinder in extruded aluminium. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005). Inner core, with heat sink function and LED housing, injected in aluminium. Injected polycarbonate reflector with high vacuum aluminium finish. Finishing in matt white lacquer (RAL 9016) and matt black lacquer (RAL 9005). MODEL ONLY FOR BEING INSTALLED IN MOVABLE BEDSIDES.

