



# CoreLine Regleta G3

## BN126C LED25S\_41S/830\_40 PSU L1200

CoreLine Regleta G3, All-in, 29.5 W, 18 W, L1200, 2500 lm, 4100 lm, 3000 K, 4000 K, Opal, IP20/40, EL-ready

L1200, Metal-Plástico, Blanco, Blanco señales (RAL9003), Fuente de alimentación (On/Off), All-in, Multi Color Temperature, All-in, Multi Lumen, 2500 lm, 4100 lm, 29.5 W, 18 W, 140 lm/W, 3000 K, 4000 K, (0.43,0.40) SDCM $\leq$ 3, Simétrica, Opal, Policarbonato, IP20/40 | Protección contra dedos; protección contra cables, IK04 | 0.5 J estándar plus, Seguridad clase I, Conector push-in de 3 polos, Conexión sencilla y cierre extraíble disponible para el cableado de paso de 1 fase (el cableado interno no está incluido), iluminación de emergencia lista (mediante un accesorio de kit de batería compatible)

### Advertencias y seguridad

- El producto es IP20 y, como tal, no está protegido contra el ingreso de agua; recomendamos encarecidamente que se compruebe adecuadamente el entorno en el que se vaya a instalar la luminaria.
- Si no se sigue el consejo anterior y entra agua en las luminarias, Philips/Signify no puede garantizar que no se produzcan fallos, y la garantía del producto quedará anulada.

### Datos del producto

Información general		Índice de reproducción cromática (IRC)	
Número de unidades de equipo	1 unidad		>80
Driver incluido	Sí	Color de la fuente de luz	830 blanco cálido, 840 blanco neutro
Escalera de valor	Óptima	Tipo de óptica	Simétrica
Periodo de garantía	5 años	Apertura de haz de luz de la luminaria	120°
Datos técnicos de la luz		Índice de deslumbramiento unificado CEN	25
Flujo luminoso	2500 4100 lm	Tipo All-in	All-in, Multi Color Temperature All-in, Multi Lumen
Temperatura de color correlacionada (nom.)	3000 4000 K	Operativos y eléctricos	
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	140 lm/W	Tensión de entrada	220 a 240 V

## CoreLine Regleta G3

Line Frequency	50 to 60 Hz
Corriente de arranque	11,6 A
Tiempo de irrupción	0,499 ms
Consumo de energía	29,5 18 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector push-in de 3 polos
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	13
Adecuado para conmutación aleatoria	No
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Cableado de paso	Conexión sencilla y cierre extraíble disponible para el cableado de paso de 1 fase (el cableado interno no está incluido)

### Controles y regulación

Regulable	No
Driver/unidad de potencia/transformador	Fuente de alimentación (On/Off)
Flujo luminoso constante	No

### Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Metal-Plástico
Material del reflector	Policarbonato
Material óptico	Policarbonato
Material del cierre óptico/lente	Policarbonato
Fixation material	Acero
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cierre óptico/lente	Opal
Longitud global	1.135 mm
Anchura global	65 mm
Altura global	65 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	65 x 65 x 1135 mm
Código de protección de entrada	IP20/40 [Protección contra dedos; protección contra cables]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK04 [0.5 J estándar plus]
Montaje	Techo Superficie Suspendido Brazo mural
Peso neto (pieza)	1,030 kg

### Funcionamiento de emergencia

Flujo de emergencia	330 lm
Emergencia centralizada	No
Iluminación de emergencia	iluminación de emergencia lista (mediante un accesorio de kit de batería compatible)

### Aprobación y aplicación

Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s
Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies normalmente inflamables
Marca CE	Sí
Certificado ENEC	Certificado ENEC
Conforme con EU RoHS	Sí

Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +40 °C

### Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	-10%,+15%
Cromaticidad inicial	(0.43,0.40) SDCM≤3
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%
Desviación estándar de coincidencia de color (elipse McAdam)	SDCM≤3

### Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	5 %
Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 100.000 h	20 %
Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) L80 con una vida útil mediana* de 50.000 h	

### Datos de sostenibilidad

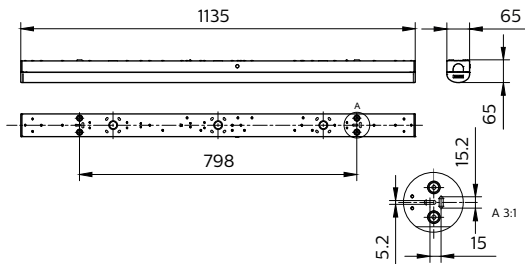
Sustainability rating	Unclassified
Categoría de reparación	Clase de reparación D, este producto no está diseñado para ser reparado.
Carbono integrado (A1-A3)	13,1 kg CO <sub>2</sub> e
Proporción de material no virgen del producto	41,1 %
Proporción de contenido reciclable del producto terminado	60,7 %
GWP total B6 (kg CO <sub>2</sub> eq) Unidad declarada	Por favor, calcule usando el valor de la mezcla energética local: Unidad de potencia declarada (kW) * Unidad de vida útil declarada (hrs) * Mezcla energética (kg CO <sub>2</sub> eq / kWh)
GWP total B6 (kg CO <sub>2</sub> eq) Unidad Funcional	Por favor, calcule usando el valor de la mezcla energética local: Potencia declarada (kW) * 1000 (lm) / flujo luminoso declarado (lm) * 35000 (horas) * mezcla energética (kg CO <sub>2</sub> eq / kWh)

### Datos de producto

Nombre de producto del pedido	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200
Nombre completo del producto	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200
Full EOC	872016976840699
Código de pedido	76840699
Código 12NC	911401850587
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169768406
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	8
Embalaje con código EAN/UPC	8720169768482

# CoreLine Regleta G3

## Plano de dimensiones



## Datos fotométricos



Polar Normal (separate) - 911401850587

