



Pack de aplicaciones



Lavabo

Combine una luminaria LED con un control inteligente para conseguir el máximo rendimiento y ahorro.



Hasta un
90%
de ahorro de energía



Su pack de aplicaciones de lavabos:

CoreLine Proset Gen 3 & detector de movimiento LRM1032

Todo lo que necesita para iluminar un lavabo

Los lavabos son espacios reducidos que suelen ser resbaladizos. Por tanto es deseable poder ver bien en todo momento.

Al entrar en una zona de lavabos no debería tener que buscar el interruptor de la luz o esperar a que la luz cobre fuerza. Las luminarias tipo downlight y los sensores inteligentes de Philips garantizan que la luz se encienda en cuanto la necesite y que se vuelva a apagar al salir, para una comodidad adicional y un notable ahorro de energía.



Más información:
www.philips.es/coreline

Ventajas del paquete

CoreLine Proset Gen 3



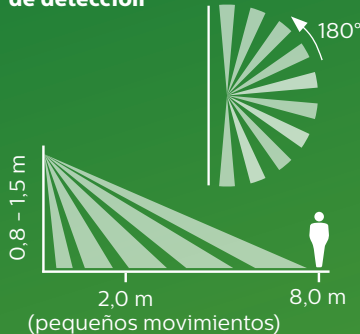
- Sustitución de lámparas halógenas de 50 W convencionales
- Resistente al agua hasta IP54
- El diseño elegante se adapta a la mayoría de tipos de techo

Detector de movimiento LRM1032



- El detector de movimiento sustituye al interruptor de luz tradicional
- Apaga la iluminación cuando no es necesaria

Diagrama de cobertura de detección



Especificaciones del paquete

CoreLine Proset Gen 3

Tipo	RS140B LED6-32-/830 PSR PI6 WH
	RS140B LED6-32-/840 PSR PI6 WH
Potencia	11 W
Flujo lumínico	650 lm
Índice IP	IP54
Temperatura de color	3000 K, 4000 K
Índice de reproducción del color (IRC)	≥ 85
Vida útil	50,000 horas
Número de luminarias en MCB 16A tipo B	≤ 40
Código de pedido (EOC)	06898499 3000 K
	06899199 4000 K

Detector de movimiento LRM1032

Rango de detección a una altura de 0,8 - 1,5 m	8 m
Altura de montaje recomendada	1,2 m
Temporización de apagado	10 seg. - 30 min. (10 programaciones)
Número de luminarias en un control	≤ 10
Código de pedido (EOC)	44225800 LRM1032 3w
	44227200 LRM1032 2w (retrofit)

Detalles del diseño de la iluminación

Iluminancia

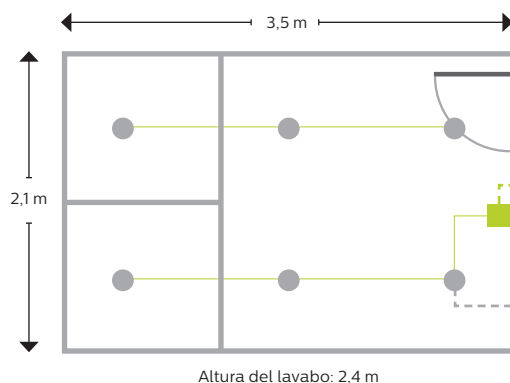
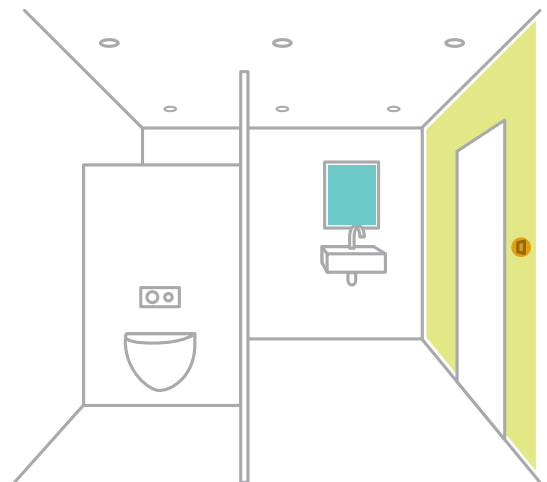
En estos espacios pequeños, ilumina todas las superficies de forma suficiente para hacer que el espacio parezca mayor. La norma EN12464-1 requiere ≥ 100 lux para lavabos.

Controles

Aplique un sensor de pared para integrar con facilidad el control con las instalaciones existentes.

Espejo

Coloque las luminarias junto a un espejo, optimizando la cantidad de luces y sombras.



Altura del lavabo: 2,4 m

Diseño de iluminación de lavabos



Tipos de luminaria	N.º de lum.	Em [lux]	Potencia del sistema	Potencia instalada	W/m2	W/m2/100lux
Convencional 50 W Halogen Spot	6	350	50 W	300 W	40,8	11,6
CoreLine Proset Gen 3	6	340	11 W	66 W	8,9	2,6