

RefLED ES50 V3

RefLED ES50 V3 345lm DIM 830 36° SL

0027440



Range Features

- Up to 90% energy saving comparing to halogen.
- High light output - real retrofit for the halogen lamps (36W, 50W and 60W replacements).
- Perfect shape and size for a perfect fit in your luminaire.
- Choice of beam angles to suit lighting needs (36 degree or ultra wide beam 110 degree).
- Available in different colour temperatures: 2700K Homelight, 3000K Warm white, 4000K Cool white and 6500K Daylight.
- Dimmable option available on approved dimmers *.
- Highly efficient - up to 71Lm/W.
- Average rated life of 15,000 hours.
- 3 year Warranty.

PRÉSENTATION DU PRODUIT

Finition de la lampe	White
Forme de la lampe	GU10/ES50
Température de couleur (K)	3000
IRC (Ra)	80
À variateur	Yes
Code EAN	5410288274409
Classe d'énergie	A+
Équivalent en Watts (W)	50
Angle de faisceau (°)	36
Type	RefLED ES50 V3
Watts (nominal) (W)	6
Couleur de lumière	830 Warm White
Numéro de commande	0027440
Efficacité (protection) (lm/w)	57.5
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	15000
Flux lumineux utile (nominal) (lm)	345
Technologie	LED
Tension (V)	220-240
la cohérence de la couleur (de SDCM)	6

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Durée de vie moyenne (nominale) (h)	15000
Appareillage requis	No
Finition de la lampe	White
Forme de la lampe	GU10/ES50

RefLED ES50 V3

RefLED ES50 V3 345lm DIM 830 36° SL

0027440

Disponibilité de l'appareillage	No
À variateur	Yes
Code EAN	5410288274409
Classe d'énergie	A+
Lampe économe en énergie	Yes
Application générale	Hospitality; Residential & Consumer
Destination prévue	General lighting
Contenu en mercure de la lampe (mg)	0
Type	RefLED ES50 V3
Nombre de cycles de commutation avant une défaillance prématurée (min)	12500
Condition de fonctionnement optimal (° C)	25
Numéro de commande	0027440
Longue description	Up to 90% energy saving comparing to halogen. High light output - real retrofit for the halogen lamps (36W, 50W and 60W replacements). Perfect shape and size for a perfect fit in your luminaire. Choice of beam angles to suit lighting needs (36 degree or ultra wide beam 110 degree). Available in different colour temperatures: 2700K Homelight, 3000K Warm white, 4000K Cool white and 6500K Daylight. Dimmable option available on approved dimmers *. Highly efficient - up to 71Lm/W. Average rated life of 15,000 hours. 3 year Warranty.
Nom du produit	RefLED ES50 V3 345lm DIM 830 36° SL
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	15000
Lampe à objectif spécial	No
Heure de démarrage (max) (s)	<0,5
Technologie	LED
Transformateur requis	No
Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s)	< 2s => 95%)
Product features	Good every day quality from a brand you can trust. RefLED ES50 V3 Dimmable delivers a cost effective solution to replacing halogen GU10 with LED offering 345lm of light equivalent to a 50W halogen lamp while extending lamp life to 15,000 hours. GU10 cap. 36 degree beam angle in Warm white 3000K. Backed by a 3 year warranty. CCSMD Technology delivers a halogen look lens with high efficiency and good thermal control.

Données optiques

Coordonnée de chromaticité X	0.437
Coordonnée de chromaticité Y	0.404
Température de couleur (K)	3000
IRC (Ra)	80

RefLED ES50 V3

RefLED ES50 V3 345lm DIM 830 36° SL

0027440

Angle de faisceau (°)	36
Couleur de lumière	830 Warm White
Maintien du flux à la fin de la durée de vie nominale (lm)	70
Flux lumineux (nominal) (lm)	345
Intensité crête (cd)	860
Flux lumineux utile (nominal) (lm)	345
Convient à l'éclairage d'accentuation	Yes
Angle de faisceau (nominal) (°)	36
Chromaticité réglable	No
la cohérence de la couleur (de SDCM)	6

Caractéristiques électriques

Actuel (A)	34
Équivalent en Watts (W)	50
kWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement	6
Facteur de puissance de la lampe	0.5
Watts (nominal) (W)	6
Efficacité (protection) (lm/w)	57.5
Watts (nominal) (W)	0
Tension (V)	220-240

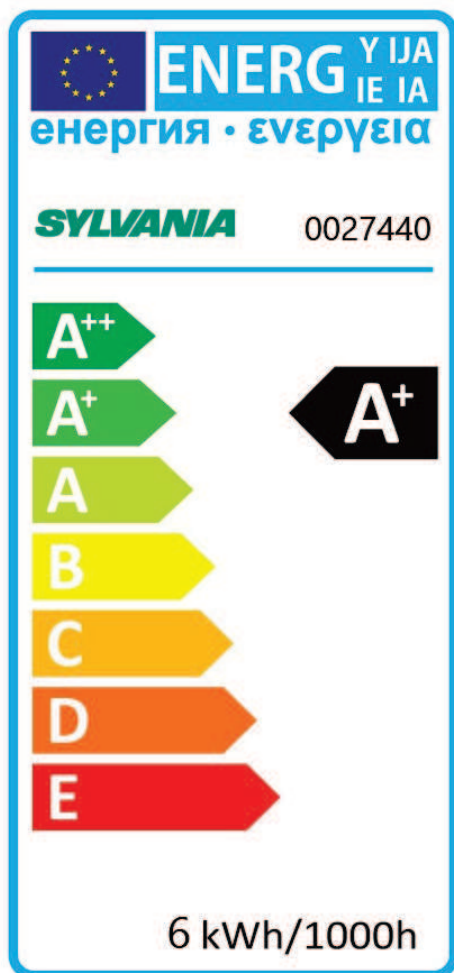
Données physiques

Diamètre de lampe (mm) - D	50
Longueur de lampe (mm) - C/L	54
Dimension de la lampe égale à l'équivalent d'une lampe à filament	Yes
Conçu pour une utilisation optimale dans des conditions non standards	No
Remplacement de lampes fluorescentes	No

RefLED ES50 V3

RefLED ES50 V3 345lm DIM 830 36° SL

0027440



RefLED ES50 V3

RefLED ES50 V3 345lm DIM 840 36° SL

0027442



Range Features

- Up to 90% energy saving comparing to halogen.
- High light output - real retrofit for the halogen lamps (36W, 50W and 60W replacements).
- Perfect shape and size for a perfect fit in your luminaire.
- Choice of beam angles to suit lighting needs (36 degree or ultra wide beam 110 degree).
- Available in different colour temperatures: 2700K Homelight, 3000K Warm white, 4000K Cool white and 6500K Daylight.
- Dimmable option available on approved dimmers *.
- Highly efficient - up to 71Lm/W.
- Average rated life of 15,000 hours.
- 3 year Warranty.

PRÉSENTATION DU PRODUIT

Finition de la lampe	White
Forme de la lampe	GU10/ES50
Température de couleur (K)	4000
IRC (Ra)	80
À variateur	Yes
Code EAN	5410288274423
Classe d'énergie	A+
Équivalent en Watts (W)	50
Angle de faisceau (°)	36
Type	RefLED ES50 V3
Watts (nominal) (W)	6
Couleur de lumière	840 Cool White
Numéro de commande	0027442
Efficacité (protection) (lm/w)	57.5
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	15000
Flux lumineux utile (nominal) (lm)	345
Technologie	LED
Tension (V)	220-240
la cohérence de la couleur (de SDCM)	6

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Durée de vie moyenne (nominale) (h)	15000
Appareillage requis	No
Finition de la lampe	White
Forme de la lampe	GU10/ES50

RefLED ES50 V3

RefLED ES50 V3 345lm DIM 840 36° SL

0027442

Disponibilité de l'appareillage	No
À variateur	Yes
Code EAN	5410288274423
Classe d'énergie	A+
Lampe économe en énergie	Yes
Application générale	Hospitality; Residential & Consumer
Destination prévue	General lighting
Contenu en mercure de la lampe (mg)	0
Type	RefLED ES50 V3
Nombre de cycles de commutation avant une défaillance prématurée (min)	12500
Condition de fonctionnement optimal (° C)	25
Numéro de commande	0027442
Longue description	Up to 90% energy saving comparing to halogen. High light output - real retrofit for the halogen lamps (36W, 50W and 60W replacements). Perfect shape and size for a perfect fit in your luminaire. Choice of beam angles to suit lighting needs (36 degree or ultra wide beam 110 degree). Available in different colour temperatures: 2700K Homelight, 3000K Warm white, 4000K Cool white and 6500K Daylight. Dimmable option available on approved dimmers *. Highly efficient - up to 71Lm/W. Average rated life of 15,000 hours. 3 year Warranty.
Nom du produit	RefLED ES50 V3 345lm DIM 840 36° SL
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	15000
Lampe à objectif spécial	No
Heure de démarrage (max) (s)	<0,5
Technologie	LED
Transformateur requis	No
Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s)	< 2s => 95%)
Product features	Good every day quality from a brand you can trust. RefLED ES50 V3 Dimmable delivers a cost effective solution to replacing halogen GU10 with LED offering 345lm of light equivalent to a 50W halogen lamp while extending lamp life to 15,000 hours. GU10 cap. 36 degree beam angle in cool white 4000K. Backed by a 3 year warranty. CCSMD Technology delivers a halogen look lens with high efficiency and good thermal control.

Données optiques

Coordonnée de chromaticité X	0.38
Coordonnée de chromaticité Y	0.377
Température de couleur (K)	4000
IRC (Ra)	80

RefLED ES50 V3

RefLED ES50 V3 345lm DIM 840 36° SL

0027442

Angle de faisceau (°)	36
Couleur de lumière	840 Cool White
Maintien du flux à la fin de la durée de vie nominale (lm)	70
Flux lumineux (nominal) (lm)	345
Intensité crête (cd)	860
Flux lumineux utile (nominal) (lm)	345
Convient à l'éclairage d'accentuation	Yes
Angle de faisceau (nominal) (°)	36
Chromaticité réglable	No
la cohérence de la couleur (de SDCM)	6

Caractéristiques électriques

Actuel (A)	34
Équivalent en Watts (W)	50
kWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement	6
Facteur de puissance de la lampe	0.5
Watts (nominal) (W)	6
Efficacité (protection) (lm/w)	57.5
Watts (nominal) (W)	0
Tension (V)	220-240

Données physiques

Diamètre de lampe (mm) - D	50
Longueur de lampe (mm) - C/L	54
Dimension de la lampe égale à l'équivalent d'une lampe à filament	Yes
Conçu pour une utilisation optimale dans des conditions non standards	No
Remplacement de lampes fluorescentes	No

RefLED ES50 V3

RefLED ES50 V3 345lm DIM 840 36° SL

0027442

