

46041.000

QR-CBC51-RE 50W 12V GU5.3 10°

QR-CBC51-RE 50W 12V GU5.3 36°

Encastrément avec recouvrement

Description du produit

Taille 4

Porte-douille : fonte d'aluminium, orientable de 0° à 40°, rotatif à 360°. Angle de rotation et d'inclinaison réglable.

Cassette intégrée pour porte-douille : matière synthétique, blanc.

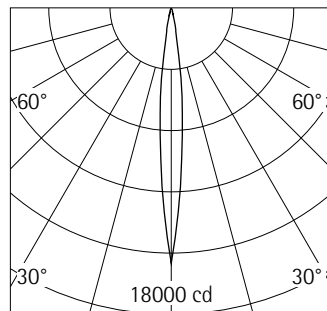
Anneau d'encastrement : matière synthétique, blanc (RAL9002). Fixation pour plafonds de 1 à 25mm d'épaisseur avec encastrement recouvrant et de 12,5 à 25mm d'épaisseur avec encastrement affleurant.

Câble d'alimentation, L 500mm.

Anneau anti-éblouissement : matière synthétique, intérieur noir, extérieur blanc (RAL9002).

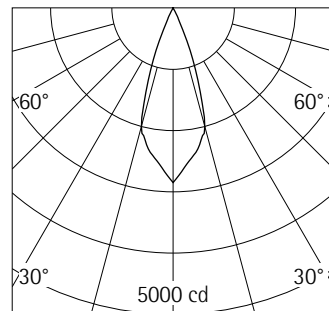
Transformateur conforme aux normes EN 61558 ou EN 61347 à commander séparément.

Poids 0,46kg



QR-CBC51-RE 50W 12V GU5.3 10°

h(m)	E(lx)	D(m)
		10°
1	15000	0.17
2	3750	0.35
3	1667	0.52
4	937	0.70
5	600	0.87



QR-CBC51-RE 50W 12V GU5.3 36°

h(m)	E(lx)	D(m)
		36°
1	2850	0.65
2	712	1.30
3	317	1.95
4	178	2.60
5	114	3.25

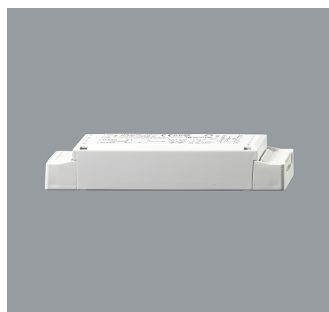
Données de calcul

Nettoyage (a)	1				2				3			
Conditions ambiantes	P	C	N	D	P	C	N	D	P	C	N	D
LMF	0.94	0.88	0.82	0.77	0.91	0.83	0.77	0.71	0.89	0.79	0.73	0.65
RSMF	0.96	0.92	0.87	0.81	0.96	0.92	0.87	0.81	0.96	0.92	0.87	0.81

Durée de service (h)	1000	2000	4000	5000
LLMF	0.99	0.97	0.90	0.84
LSF	1	1	1	1

MF	LMFxRSMFxLLMFxLSF		Maintainance Factor
MF	Facteur de maintenance		Luminaire Maintenance Factor
LMF	Facteur de maintenance de l'appareil d'éclairage		Room Surface Maintenance Factor
RSMF	Facteur de maintenance de la pièce		Lamp Lumens Maintenance Factor
LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux de lampe		Lamp Survival Factor
LSF	Facteur de durée de vie d'une lampe		Room pure
P	pièce très propre		Room clean
C	pièce propre		Room normal
N	pièce normalement sale		Room dirty
D	pièce sale		

Accessoires



83817.000

Transformateur DALI EN 61347
230/240/12V, 50-60Hz. 20-105W pour
une température ambiante maximale
de 60°C.
Tension secondaire 11,8V.
Encastrable dans faux-plafonds, vitrines
et meubles.
Boîtier en matière synthétique. Sys-
tèmes de décharge de traction et
bornes de raccordement côtés primaire
et secondaire.

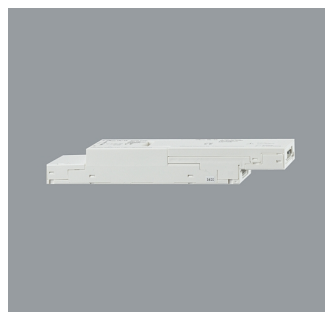
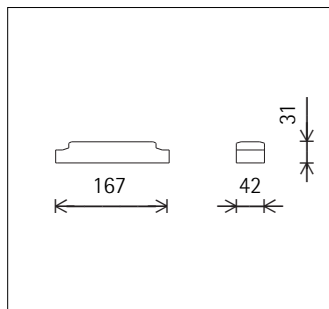
Protection contre les courts-circuits :
coupure électronique, remise en marche
après élimination du court-circuit.
Sécurité contre les surcharges et les
surchauffes : réduction automatique de
la puissance.

Pour déparasitage selon VDE 0875,
partie 2, longueur de câble secondaire
de 2m maximum.

Pour découpe au plafond ø 80mm,
profondeur d'encastrement 90mm.

Poids 0,18kg

SELV TS-115



83833.000

Transformateur électronique EN 61347
230/12V, 50Hz. 20-105W pour une
température ambiante maximale de
50°C, réglable de 1V à 10V.

Tension secondaire 11,7V.

Encastrable dans faux-plafonds, vitrines
et meubles.

Boîtier en matière synthétique. Sys-
tèmes de décharge de traction et
bornes de raccordement côtés primaire
et secondaire.

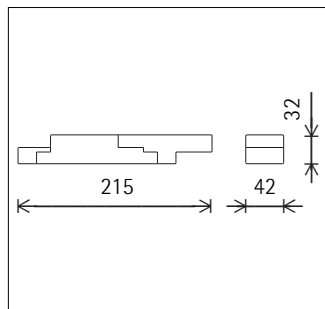
Protection contre les courts-circuits :
coupure électronique, remise en marche
après l'élimination du court-circuit.
Sécurité contre les surcharges et les
surchauffes : réduction automatique de
la puissance.

Pour déparasitage selon VDE 0875,
partie 2, longueur de câble secondaire
de 2m maximum.

Pour découpe au plafond ø 80mm,
profondeur d'encastrement 125mm.

Poids 0,20kg

SELV TS-115



83831.000

Transformateur électronique EN 61347
230/12V, 50-60Hz. 20-105W pour une
température ambiante maximale de
50°C.

Tension secondaire 11,8V.

Encastrable dans faux-plafonds, vitrines
et meubles.

Boîtier en matière synthétique. Sys-
tèmes de décharge de traction et
bornes de raccordement côtés primaire
et secondaire.

Protection contre les courts-circuits :
coupure électronique, remise en marche
après l'élimination du court-circuit.
Sécurité contre les surcharges et les
surchauffes : réduction automatique de
la puissance.

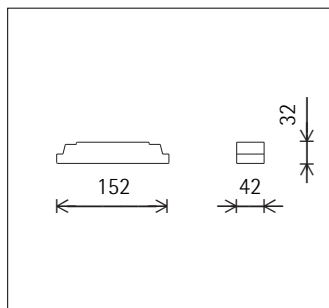
Utiliser un gradateur pour transforma-
teur électronique (commande fin de
phase).

Pour déparasitage selon VDE 0875,
partie 2, longueur de câble secondaire
de 2m maximum.

Pour découpe au plafond ø 80mm,
profondeur d'encastrement 70mm.

Poids 0,19kg

SELV TS-115



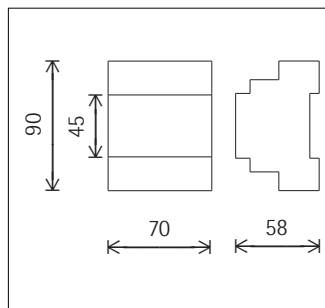
83829.000

Gradateur DALI 1000W

pour charges ohmiques et transforma-
teurs conventionnels et électroniques.

Montage sur profil rack.

Poids 0,18kg



83819.000

Module de sécurité contre les surten-
sions
pour maximum 10 transformateurs
électroniques.

L 45mm, B 25mm, H 22mm.

2x1,5mm², L 80mm.

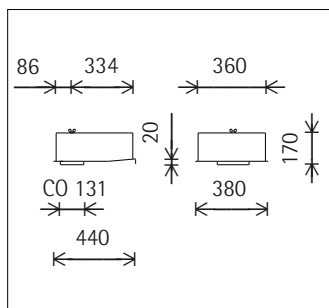
Poids 0,05kg

Accessoires



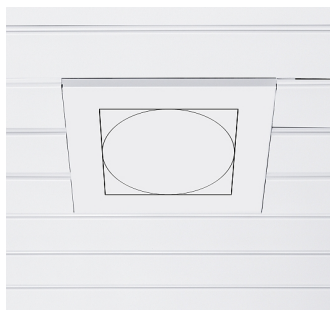
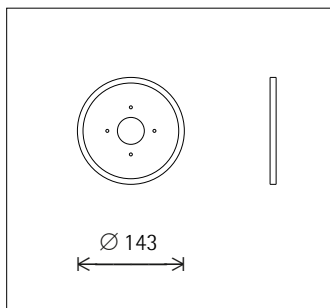
83611.000

Boîtier d'encastrement pour béton
Métal, revêtement par poudre.
Composition granulométrique recommandée des agrégats de béton 0-8mm.
Poids 3,10kg



83595.000

Plaque d'écartement
Aluminium.
Pour le montage au ras du plafond des Downlights dans des boîtiers d'encastrement pour béton, en cas de plafond en béton apparent.
Poids 0,07kg
Seulement associé à:
83611.000



82950.000

Cassette pour plafonds à lames
Métal, revêtement par poudre blanc (RAL9002). Cassettes sur mesure selon le type de plafond et l'appareil d'éclairage. Indiquer le type de plafond et les dimensions.



83980.000

Anneau de recouvrement
Métal, blanc. Pour dissimuler les découpes au plafond trop importantes. Indiquer les diamètres intérieur et extérieur lors de la commande.