

FICHE PRODUIT

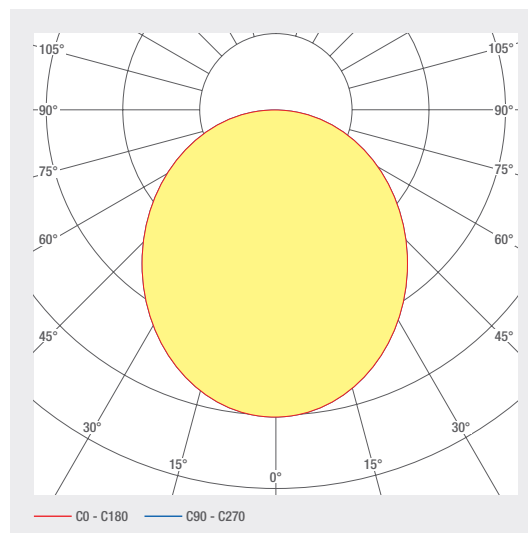
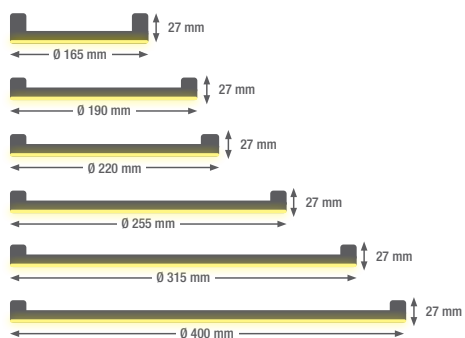
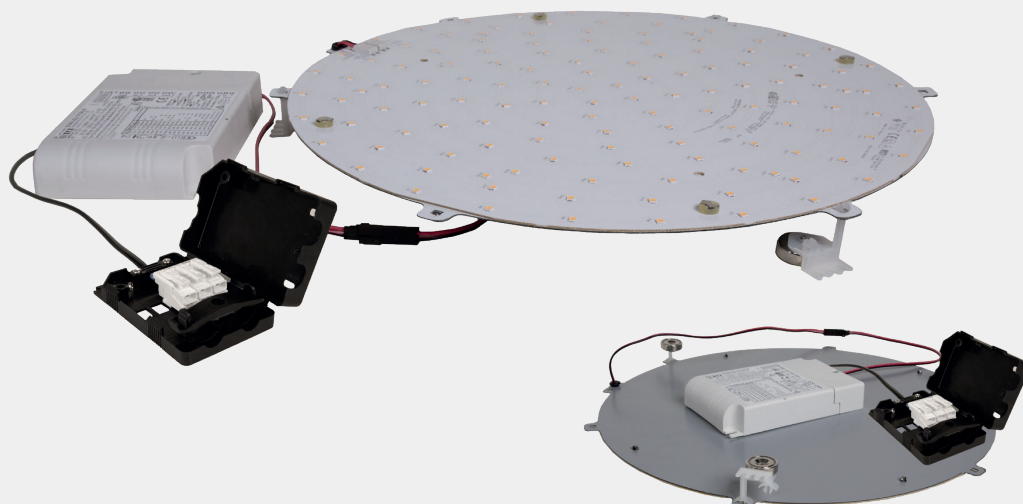
smartROUND

Insert LED rond pour la rénovation de luminaires conventionnels (E27, CFL). L'insert LED peut être inséré très facilement grâce à une fixation magnétique. C'est une variante très rentable si le boîtier du luminaire existant, par exemple en verre, est encore intact.

- Montage et démontage faciles
- Dispositif de contrôle marche/arrêt / variable : DALI/ Push
- Durée de vie L80B10 > 50 000 h
- Montage magnétique
- Autres tailles sur demande
- Connectorbox 3 pôles ou 5 pôles préinstallé pour un contact super simple avec câblage traversant.
- Possibilités de montage variables
- Pas besoin de mise à la terre du boîtier

INSERT LED

3.11 smartROUND



3.11 smartROUND

INSERT LED

NO. D'ARTICLE	DÉSIGNATION	PROPRIÉTÉS									
1007376-D	Insert LED 165 R	230 VAC INPUT	12 W	120°	3000 K CRI>80	2253 LM	 A ↑ G	DALI CONTROL	PUSH CONTROL	SDCM3	
1007376	Insert LED 165 R	230 VAC INPUT	13 W	120°	3000 K CRI>80	2320 LM	 A ↑ G	SDCM3			
1007375-D	Insert LED 165 R	230 VAC INPUT	12 W	120°	4000 K CRI>80	2371 LM	 A ↑ G	DALI CONTROL	PUSH CONTROL	SDCM3	
1007375	Insert LED 165 R	230 VAC INPUT	13 W	120°	4000 K CRI>80	2320 LM	 A ↑ G	SDCM3			
1007348-D	Insert LED 190 R	230 VAC INPUT	12 W	120°	3000 K CRI>80	2013 LM	 A ↑ G	DALI CONTROL	PUSH CONTROL	SDCM3	
1007348	Insert LED 190 R	230 VAC INPUT	13 W	120°	3000 K CRI>80	2073 LM	 A ↑ G	SDCM3			
1007352-D	Insert LED 190 R	230 VAC INPUT	12 W	120°	4000 K CRI>80	2114 LM	 A ↑ G	DALI CONTROL	PUSH CONTROL	SDCM3	
1007352	Insert LED 190 R	230 VAC INPUT	13 W	120°	4000 K CRI>80	2177 LM	 A ↑ G	SDCM3			
1007361	Insert LED 220 R	230 VAC INPUT	14 W	120°	3000 K CRI>80	2329 LM	 A ↑ G	SDCM3			
1007361-D	Insert LED 220 R	230 VAC INPUT	15 W	120°	3000 K CRI>80	2367 LM	 A ↑ G	DALI CONTROL	PUSH CONTROL	SDCM3	
1007362	Insert LED 220 R	230 VAC INPUT	14 W	120°	4000 K CRI>80	2523 LM	 A ↑ G	SDCM3			
1007362-D	Insert LED 220 R	230 VAC INPUT	15 W	120°	4000 K CRI>80	2565 LM	 A ↑ G	DALI CONTROL	PUSH CONTROL	SDCM3	
1007363-D	Insert LED 255 R	230 VAC INPUT	21 W	120°	3000 K CRI>80	3460 LM	 A ↑ G	DALI CONTROL	PUSH CONTROL	SDCM3	
1007363	Insert LED 255 R	230 VAC INPUT	21 W	120°	3000 K CRI>80	3460 LM	 A ↑ G	SDCM3			
1007364	Insert LED 255 R	230 VAC INPUT	21 W	120°	4000 K CRI>80	3634 LM	 A ↑ G	SDCM3			
1007364-D	Insert LED 255 R	230 VAC INPUT	21 W	120°	4000 K CRI>80	3634 LM	 A ↑ G	DALI CONTROL	PUSH CONTROL	SDCM3	
1007365-D	Insert LED 315 R	230 VAC INPUT	22 W	120°	3000 K CRI>80	3461 LM	 A ↑ G	DALI CONTROL	PUSH CONTROL	SDCM3	
1007365	Insert LED 315 R	230 VAC INPUT	22 W	120°	3000 K CRI>80	3461 LM	 A ↑ G	SDCM3			
1007366	Insert LED 315 R	230 VAC INPUT	22 W	120°	4000 K CRI>80	3749 LM	 A ↑ G	SDCM3			
1007366-D	Insert LED 315 R	230 VAC INPUT	22 W	120°	4000 K CRI>80	3749 LM	 A ↑ G	DALI CONTROL	PUSH CONTROL	SDCM3	
1007367	Insert LED 400 R	230 VAC INPUT	30 W	120°	3000 K CRI>80	4803 LM	 A ↑ G	SDCM3			
1007367-D	Insert LED 400 R	230 VAC INPUT	30 W	120°	3000 K CRI>80	4803 LM	 A ↑ G	DALI CONTROL	PUSH CONTROL	SDCM3	
1007368	Insert LED 400 R	230 VAC INPUT	30 W	120°	4000 K CRI>80	5045 LM	 A ↑ G	SDCM3			
1007368-D	Insert LED 400 R	230 VAC INPUT	30 W	120°	4000 K CRI>80	5045 LM	 A ↑ G	DALI CONTROL	PUSH CONTROL	SDCM3	

Caractéristiques techniques

Température de stockage	-30 ... +40 °C
Temp. max. de surface	65 °C
Groupe de risque photobiologique (EN62471)	RG1
Niveau de résistance aux chocs	IK00
Indice de protection (IP)	IP20
Température ambiante ta	25 °C
Durée de vie L80B10 (h) @ ta = 25°C	72000 h

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Elément LED 165 R AC, DALI
3000 K 80 CRI 230 V ~ 50Hz / 12 W / IP 20
Art. Nr. : 1000881

CE

smaterion ag, Zeughausstrasse 10, 8887 Mels

209583-01010100



- 1

 Description du produit
- 2

 Température de couleur, p. ex. 3000K
- 3

 Indice de rendu des couleurs p. ex. 80 CRI
- 4

 Voltage, p. ex. 230 V ~
- 5

 Puissance, p. ex. 12 W
- 6

 Protection IP, p. ex. IP20

7

 Numéro d'article

8

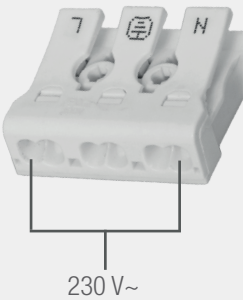
 Code QR avec ID d'identification unique

9

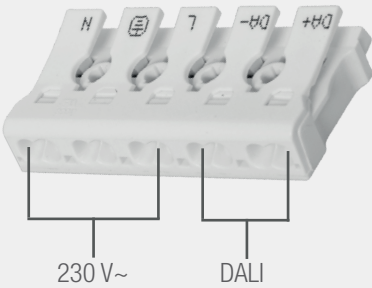
 Adresse du fabricant

Raccordement électrique

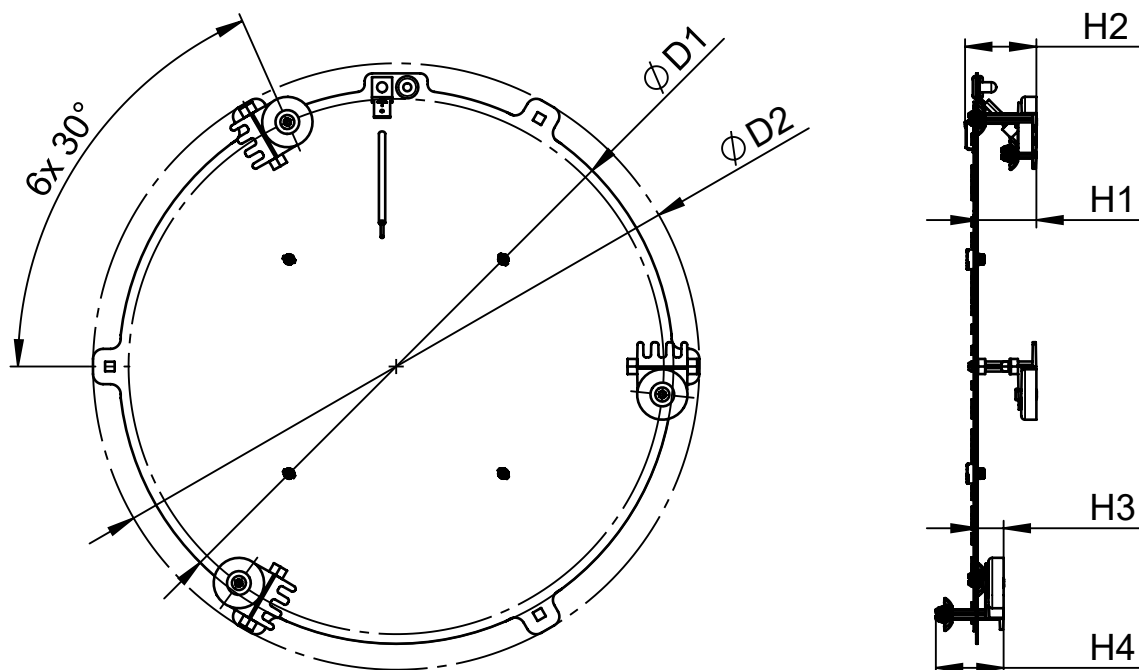
on/off



DALI



Dimensions



	D1	D2	H1	H2	H3	H4
LED-Einsatz 400 R	Ø 400	Ø 421	23.5	28.3	10.5	27
LED-Einsatz 315 R	Ø 315	Ø 336	23.5	28.3	10.5	27
LED-Einsatz 255 R	Ø 255	Ø 276	23.5	28.3	10.5	27
LED-Einsatz 220 R	Ø 220	Ø 241	23.5	28.3	10.5	27
LED-Einsatz 190 R	Ø 190	Ø 211	23.5	28.3	10.5	27
LED-Einsatz 165 R	Ø 165	Ø 185	23.5	28.3	10.5	27

Instructions de montage



Nettoyage et entretien

Si, pour une raison ou pour une autre, un nettoyage des modules LED est nécessaire, il ne doit pas être effectué avec des produits solvants ou de nettoyage chimiques. Pour éviter d'endommager le module, il faut veiller à ce qu'aucune pression ne soit exercée sur les composants électroniques. Pour le nettoyage, il est donc recommandé d'utiliser des pinceaux à poussière ou des chiffons doux.

Avertissements

L'installation et la mise en service ne doivent être effectuées que par du personnel spécialisé autorisé (électricien). Le luminaire est destiné exclusivement à l'éclairage et doit être installé conformément aux directives d'installation. Toute autre utilisation ou installation est considérée comme « non conforme à l'usage prévu ». Le non-respect des instructions d'installation peut entraîner la destruction du luminaire. En cas de défaut, retourner le luminaire au fabricant. Conserver les instructions de montage. Sous réserve de modifications techniques. Ne pas monter sur des surfaces humides ou conductrices. L'installation et la mise en service du luminaire ainsi que toute modification du luminaire ne doivent être effectuées que par des spécialistes autorisés (électriciens qualifiés). Les réglementations nationales en matière d'installation doivent être respectées. Toujours débrancher le luminaire du secteur avant d'effectuer des travaux de réparation. Ne jamais raccorder le luminaire sous tension, cela peut entraîner des dommages irréparables sur le luminaire! Le fabricant n'est pas responsable des dommages résultant d'une installation incorrecte, d'une mauvaise utilisation ou de modifications non autorisées du luminaire. La source lumineuse de ce luminaire ne doit être remplacée que par le fabricant ou un technicien de service désigné par le fabricant ou une personne ayant une qualification comparable désignée par le fabricant. Attention, risque de choc électrique. Si vous avez des questions, veuillez contacter le fabricant.



Mettez le luminaire hors tension.



Attention, risque de choc électrique.



ELIMINATION

L'emballage doit être envoyé à DSD (Point vert). Éliminez les emballages en fonction de leur type. Les appareils usagés ne doivent pas être jetés dans les ordures ménagères. Conformément aux directives européennes, l'appareil doit être correctement mis au rebut à la fin de sa durée de vie. Les matériaux contenus dans l'appareil sont alors recyclés et la pollution de l'environnement est évitée. Déposez l'appareil usagé dans un point de collecte pour déchets électroniques ou dans une déchetterie en vue du recyclage. Pour plus d'informations, contactez votre entreprise locale d'élimination des déchets ou l'administration municipale.



La ou les platines LED ne peuvent être remplacées que par smarterion en tant que fabricant. N'essayez pas de remplacer vous-même les composants, car cela annulerait la garantie et la conformité CE.



Le bloc d'alimentation ne peut être remplacé que par smarterion en tant que fabricant. N'essayez pas de remplacer vous-même les composants, car cela annulerait la garantie et la conformité CE.



La LED peut rester allumée si la plaque arrière métallique est mise à la terre. C'est pourquoi il faut toujours la monter sur les pieds d'écartement fournis ou l'isoler par rapport à un boîtier extérieur mis à la terre pour être sûr qu'il n'y aura pas de rémanence.

IP20

Protection contre la pénétration de corps étrangers solides de plus de 12,5 mm de Ø.



Luminaires de classe de protection II avec double isolation

Le luminaire ne doit pas être raccordé à la terre

Le câble d'alimentation doit être doublement isolé et la décharge de traction doit être correctement montée.

DALI CONTROL

Le luminaire ext réglable pa signal DALI. Tenir compte des Spécifications DALI. La ligne DALI doit répondre aux spécifications d'une ligne de réseau: 230V