

 국토교통부	<b>보 도 자 료</b>		 보다나인 정부
	배포일시	2019. 9. 20(금) 총 3매(본문 3)	
담당부처	국토교통부	<b>녹색건축과</b>	• 과장 김유진, 사무관 김용수, 주무관 이연주 ☎ (044) 201-3769, 4094, 3771
	LH	<b>개발리츠부</b>	• 차장 권상균, 과장 이계청 ☎ (055) 922-4418, 4419
	한국에너지공단	<b>건물에너지실</b>	• 팀장 정현채, 대리 박지우 ☎ (031) 8063-2410, 2412
보 도 일 시		2019년 9월 23(월) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다. ※ 통신·방송인터넷은 9.22(월) 11:00 이후 보도 가능	

## 태양에서 온 빛과 소리, 제로에너지 음악회에 초대합니다

- 국내 첫 제로에너지주택 시범단지 세종 로렌하우스서 음악회 개최
- 음향조명무대 등 행사장비 일체 단지 내 직접 생산한 전기로 운영
- 신재생에너지 선진국 독일의 다니엘 린데만 재능기부, 입주민 협연

☐ 태양광 에너지만을 사용한 특별한 음악회가 국내 첫 제로에너지주택 시범단지인 세종시 로렌하우스에서 열린다.

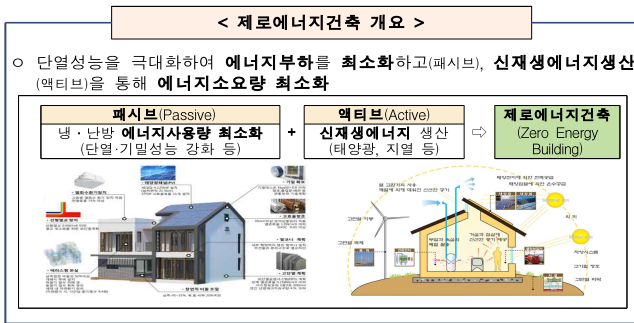
- 재능기부로 출연하는 독일 출신 방송인 다니엘 린데만의 피아노 연주와 더불어 입주민이 직접 참여하는 열린 음악회로 진행된다.

☐ 국토교통부(장관 김현미)는, 9월 23일(월) 저녁 7시 세종시 고운동에 위치한 로렌하우스에서 특별한 음악회, <태양에서 온 빛과 소리>를 LH와 에너지관리공단과 함께 개최한다.

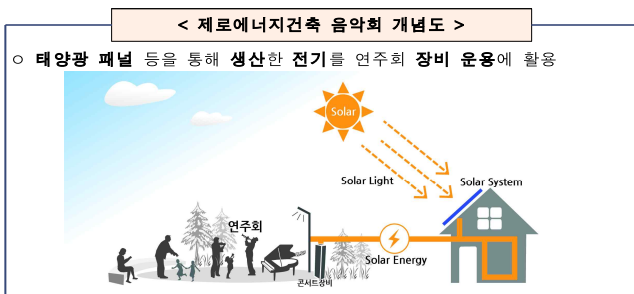
- 로렌하우스는 국토부와 LH가 추진하고 있는 제로에너지 시범사업 중 단지형 단독주택으로 지정된 최초사업으로 '19.2월 준공되었다.
- \* zeROenergy + RENTAL HOUSE의 합성어로 에너지 사용량이 제로에 가까운 주거공간
- 열회수환기장치와 태양광 등을 설치하여 냉난방·조명 등에 쓰이는 에너지량의 80% 이상을 자체 생산(에너지자립률)하며,
- \* 제로에너지건축물 2등급('19.12. 예정), 에너지효율등급인증 1+++('18.12)

- 1 -

- 이밖에 다양한 고효율설비시스템 채택으로 에너지소비량을 낮춰 혹서·혹한기를 제외하고는 실제 세대당 에너지비용 부담이 거의 없다고 한다.



☐ 로렌하우스에서 열리는 첫 번째 음악회 '태양에서 온 빛과 소리'가 특별한 이유는 음악회에 필요한 음향과 조명기기, 그리고 무대장치 등을 직접 생산한 태양광 에너지만으로 운영하기 때문이다.

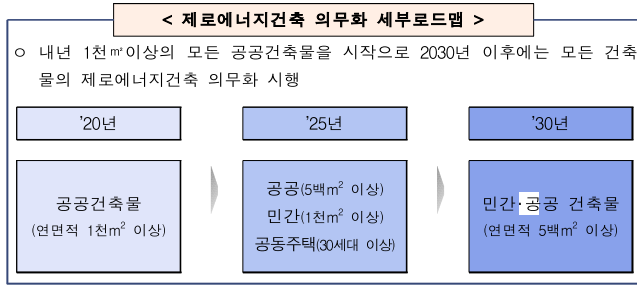



- 이번 음악회는 약 40분 동안 진행되며 독일출신 방송인 다니엘 린데만의 피아노 연주와 입주민연주 참여 등 다양한 레퍼토리로 구성된다.

- 2 -

- 또한, 음악회에 직접 참여하지 못한 국민들을 위해 **국토교통부 공식 유튜브채널**([www.youtube.com/channel/UC0G0Z05LATPpUkxeOfEjOA](http://www.youtube.com/channel/UC0G0Z05LATPpUkxeOfEjOA))을 통해 **실시간 라이브 중계**를 추진, **댓글 및 질의** 등을 소개하고 **퀴즈 이벤트**를 실시하는 등 **소통의 폭**을 넓히게 된다.
- \* ('제로에너지건축', '로렌하우스 음악회', '태양에서 온 빛과 소리'로도 검색 가능)

- **국토교통부 김상문 건축정책관은** “이번 음악회를 통해 **신계생 에너지로 우리 세대의 삶이 얼마나 더 환경 친화적이고 풍요로울 수 있는지 자연스럽게 느낄 수 있을 것**”이라면서,
- “내년 공공건축물을 대상으로 한 **제로에너지건축 의무화 시행**을 앞두고 **제로에너지건축에 대한 인식 확산**에 더욱 **노력**하겠다.”고 말했다.



 이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 국토교통부 녹색건축과 김용수 사무관(☎ 044-201-3769, 3771)에게 문의하여 주시기 바랍니다.